Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej
im. Św. Jana z Dukli

WOJEWÓDZKI REJESTR NOWOTWORÓW

Zachorowania i zgony z powodu nowotworów złośliwych w Regionie Lubelskim w 2014 roku

Beata Kościańska

CENTRUM ONKOLOGII
ZIEMI LUBELSKIEJ
im. św. JANA z DUKLI

LUBLIN 2016

ISSN : 1896-818X
ISSN number: 1896-818X

Zachorowania i zgony na nowotwory złośliwe w regionie lubelskim w roku 2014

Cancer incidence and mortality in 2014 in Lublin Region

Wydawca:
Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli
Lubelski Rejestr Nowotworów – Wojewódzkie Biuro Rejestracji
Adres: ul.Dr K.Jaczewskiego 7, 20-090 Lublin
Dyrektor: Dr Maciej Kondratowicz-Kucewicz

Published by:
Saint John of Dukla Center of Oncology of Lublin Region
Lublin Cancer Register
Adress: str.Dr K.Jaczewskiego 7, 20-090 Lublin, Poland
Head: Maciej Kondratowicz-Kucewicz, MD

Skład zespołu redakcyjnego:
Beata Kościańska, Justyna Niewęgłowska, Monika Malec, Dorota Janczarek, Tadeusz Rogalewski, Tomasz Kwiatosz
Tłumaczenie na język angielski: Małgorzata Bieniaszkiewicz

Editors:
Beata Kościańska, Justyna Niewęgłowska, Monika Malec, Dorota Janczarek, Tadeusz Rogalewski, Tomasz Kwiatosz
Translation: Małgorzata Bieniaszkiewicz

Druk: Agencja Reklamy AD ASTRA
ul. Ułanów 10, 20-554 Lublin

Nakład: 60 egzemplarzy
Issue: 60 copies

Rok wydania 2016
Year of publication 2016

SŁOWO WSTĘPNE

Lubelski Rejestr Nowotworów – Wojewódzkie Biuro Rejestracji, zorganizowany przy Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej, istnieje od 1974r. i gromadzi dane o przypadkach zachorowań i zgonów z powodu nowotworów złośliwych z terenu województwa lubelskiego, objętego opieką specjalistyczną tutejszego Centrum.

Dane te publikowane są w corocznym biuletynie oraz dostępne na stronie internetowej Rejestru: ***http://rejestr.cozl.eu***. Stanowią one cenną informację na temat stanu zdrowia ludności naszego województwa. Są podstawą do ogólnych i szczegółowych analiz epidemiologicznych. Mogą też być wykorzystane do kształtowania polityki zdrowotnej, oświaty, działań profilaktycznych i propagowania zachowań prozdrowotnych w regionie.

Adresujemy ten biuletyn do Samorządu Województwa, organów administracji państwowej, lekarzy i studentów medycyny, organizacji pozarządowych, mediów – do wszystkich, którzy swoim działaniem mogą przyczynić się do poprawy stanu zdrowia populacji województwa lubelskiego.

Wydanie niniejszego biuletynu zostało sfinansowane ze środków przekazanych przez Ministerstwo Zdrowia na realizację zadania *„Wspomaganie systemu rejestracji nowotworów złośliwych w Polsce”* w ramach *Narodowego Programu Zwalczania Chorób Nowotworowych.*

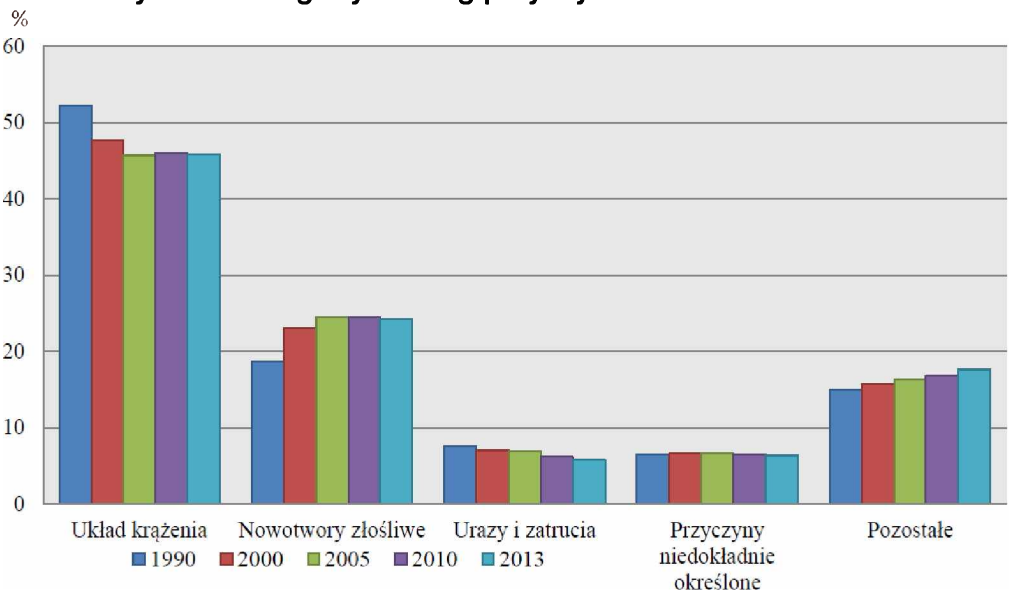
Ministerstwo Zdrowia

SPIS TREŚCI

STRESZCZENIE

Nowotwory złośliwe stanowią drugą po chorobach układu krążenia przyczynę zgonów w Polsce, a ich udział odsetkowy systematycznie wzrasta (rys. 1). W 1990 roku nowotwory złośliwe były przyczyną prawie 19% zgonów, w 2000 roku stanowiły 23%, a w 2013 roku ponad 24% wszystkich zgonów (u mężczyzn stanowiły 26% ogółu zgonów; a wśród kobiet około 23%)[1].

Rysunek 1: Zgony według przyczyn w latach 1990 - 2013[1]



Nowotwory złośliwe są w Polsce przyczyną 1/3 zgonów u osób przed 65-tym rokiem życia, a około 23% zgonów u osób starszych[1]. Od 2007 roku liczba zgłaszanych zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w Polsce jest nieco większa od liczby zachorowań wśród mężczyzn. W 2014 roku w Polsce zgłoszono 79 229 nowych zachorowań u mężczyzn i 79 979 u kobiet oraz 52 690 zgonów na nowotwory u mężczyzn i 42 875 u kobiet[2].

W województwie lubelskim w 2014 roku zarejestrowano ponad 9,2 tys. nowych zachorowań na nowotwory złośliwe, w tym 4 775 u mężczyzn i 4 513 u kobiet. W porównaniu z ubiegłą dekadą liczba rejestrowanych rocznie przypadków wzrosła o ponad 1,5 tys. Stanowi to ponad 30-procentowy wzrost liczby zarejestrowanych zachorowań w stosunku do początku XXI wieku. Zwraca uwagę fakt, iż liczba zachorowań wśród kobiet zbliżyła się znacznie do liczby zachorowań odnotowywanych wśród mężczyzn. Surowy współczynnik zachorowalności dla naszego województwa przekroczył 430 nowych zachorowań rocznie w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców, podczas gdy w latach 90-tych ubiegłego wieku wynosił około 260 przypadków na 100 tys. mieszkańców.

Według danych GUS w województwie lubelskim w 2014 roku zanotowano 4 786 zgonów z powodu nowotworów złośliwych, w tym 2 741 u mężczyzn i 2 045 u kobiet[2]. W stosunku do początku XXI wieku stanowi to 12-procentowy wzrost liczby zgonów.

Wśród mężczyzn w województwie lubelskim dominują nowotwory płuc, przewodu pokarmowego i układu moczowego.

Nowotwory płuc są najczęstszym nowotworem złośliwym u mężczyzn, stanowiąc niemal 18% zachorowań i ponad 30% zgonów na nowotwory złośliwe. Pozytywnym zjawiskiem jest fakt, że w ślad za występującym od połowy lat 90-tych XX wieku wyraźnym trendem spadkowym zachorowalności na nowotwory płuca u mężczyzn w Polsce, zachorowalność na ten nowotwór w województwie lubelskim w 2014 roku jest wyraźnie niższa w stosunku do lat ubiegłych. W 2014 roku województwo lubelskie zajmowało 8. miejsce w Polsce pod

[1] Stan i struktura ludności oraz ruch naturalny w przekroju terytorialnym w 2014r. Stan w dniu 31.XII, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2015

[2] Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów; http://onkologia.org.pl/raporty/

względem współczynników zachorowalności na nowotwory płuca u mężczyzn i 12. wśród kobiet. Współczynniki umieralności na nowotwory płuc plasowały nasze województwo na dwunastym miejscu dla mężczyzn i na trzynastym miejscu dla kobiet[3,4].

Kolejne miejsca, co do częstotliwości zachorowań i zgonów u mężczyzn zajmują nowotwory gruczołu krokowego (16,2% zachorowań; 9,0% zgonów), jelita grubego (12,8% zachorowań; 13,2% zgonów), skóry (10,2% zachorowań) i pęcherza moczowego (7,9% zachorowań; 4,2% zgonów), żołądka oraz nerki (4,1% zachorowań; 3,4% zgonów). Największy dynamizm wzrostu zachorowalności wykazują nowotwory gruczołu krokowego i nerki. Nowotworem wykazującym tendencję spadkową zachorowań i zgonów był rak żołądka (4,3% zachorowań; 5,4% zgonów), jednak od 5 lat obserwujemy zahamowanie tej tendencji spadkowej.

W większości wymienionych nowotworów jednym z najważniejszych czynników etiologicznych jest palenie tytoniu.

Wśród kobiet w województwie lubelskim dominują nowotwory gruczołu piersiowego, przewodu pokarmowego, narządu rodnego i płuc.

Nowotwory piersi, stanowiące 19,6% zachorowań na nowotwory złośliwe u kobiet, w 2014 roku są ponownie drugą przyczyną zgonów z powodu nowotworów złośliwych (14,7% zgonów). Kontynuowany jest trend wzrostowy zachorowalności z lat poprzednich, przy zahamowaniu wzrostu współczynników umieralności.

Podobnie jak wśród mężczyzn, znacznym dynamizmem wzrostu zachorowań charakteryzują się nowotwory jelita grubego, zajmujące trzecie miejsce pod względem zachorowalności i trzecie pod względem umieralności na nowotwory złośliwe (10,0% zachorowań i 10,7% zgonów).

Negatywnym zjawiskiem, podobnie jak w innych częściach Polski, jest stały wzrost zachorowalności i umieralności na nowotwory płuc wśród kobiet. Wiąże się to z faktem, że w wiek zwiększonego ryzyka rozwoju choroby nowotworowej weszło pokolenie kobiet urodzonych w latach 1940 - 1960, wśród których obserwuje się największą ekspozycję na podstawowy czynnik ryzyka, jakim jest palenie papierosów[5]. W województwie lubelskim w 2014 roku liczba zgonów z powodu nowotworów płuca wśród kobiet była większa niż liczba zgonów z powodu nowotworów piersi. W roku 2014 w województwie lubelskim nowotwory płuca u kobiet zajmowały piąte miejsce pod względem zachorowalności (7,1% zachorowań) i pierwsze miejsce wśród nowotworów będących przyczyną zgonów (15,1% zgonów).

Nowotwory szyjki macicy, stanowiące w poprzednich dekadach znaczny problem onkologiczny, w 2014 roku zajmowały siódmą pozycję wśród 10 najczęstszych nowotworów złośliwych u kobiet (3,5% zachorowań). W stosunku do roku poprzedniego obserwuje się ponadto ponowny wzrost odsetka nowotworów *in situ* w tej lokalizacji (1,5% nowotworów u kobiet w 2014 roku; 1,2% w 2013 roku).

Podobnie jak u mężczyzn, zahamowaniu uległ spadek zachorowalności na raka żołądka.

---

3 Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów; http://onkologia.org.pl/raporty/

4 Wojciechowska U, Olasek P, Czauderna K, Didkowska J; Nowotwory złośliwe w Polsce w 2014 roku – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2016

5 Wojciechowska U, Didkowska J, Tarkowski W, Zatoński W; Nowotwory złośliwe w Polsce w 2003 roku – Centrum Onkologii – Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2005.

1. Wstęp

Poniższe opracowanie zawiera dane epidemiologiczne dotyczące zachorowań i zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w roku 2014. Zostały one przedstawione w podziale administracyjnym wg powiatów oraz w układzie topograficznym według umiejscowienia nowotworu.

Pokrótce przedstawiono ponadto trendy czasowe zachorowań.

Dodatkowo zamieszczono dane demograficzne z obszaru województwa lubelskiego według płci i miejsca zamieszkania.

2. Materiał i metody

Wojewódzki Rejestr Nowotworów w Lublinie funkcjonuje w strukturach Centrum Onkologii Ziemi Lubelskiej im. św. Jana z Dukli, które jest samodzielną publiczną jednostką specjalistyczną służby zdrowia obejmującą opieką onkologiczną teren województwa lubelskiego.

Rejestr nasz gromadzi dane o zachorowaniach i zgonach na nowotwory złośliwe od 1974 roku. Przed zmianą podziału administracyjnego kraju w 1999 roku obejmował swym działaniem pięć województw: bialskopodlaskie, chełmskie, lubelskie i zamojskie oraz województwo przemyskie.

Obecnie obszarem gromadzenia danych jest województwo lubelskie. Odpowiada ono obszarowi dawnych czterech województw: bialskopodlaskiego, chełmskiego, lubelskiego i zamojskiego, powiększonemu o część powiatu kraśnickiego i z wyłączeniem powiatu łosickiego (obecnie w granicach administracyjnych województwa mazowieckiego).

2.1. Materiał i dokumenty źródłowe

Dokumentem źródłowym gromadzonych danych są Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego, które powinny być wypełniane przez lekarzy wszystkich jednostek służby zdrowia w chwili rozpoznania nowego zachorowania lub zgonu z powodu nowotworu złośliwego, a także (jako karty kontrolne) w przypadkach kontaktu ze służbą zdrowia pacjentów z wywiadem nowotworowym. Karty nadsyłane są w odstępach miesięcznych, do 15-go dnia każdego miesiąca za miesiąc poprzedni.

Od 2013 roku istnieje możliwość zgłaszania pacjentów z ustalonym rozpoznaniem nowotworu złosliwego bezpośrednio do bazy danych Krajowego Rejestru Nowotworów. Dokonać tego można za pośrednictwem platformy internetowej dostępnej pod adresem http://onkologia.org.pl/, po uprzednim zarejestrowaniu się i założeniu konta dostępowego.

Obowiązkowi zgłaszania podlegają wszystkie nowotwory złośliwe, opisane zakresem kodów od C00 do D09 według X Rewizji Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych.

W **Załączniku nr 1** przedstawiono wzór *Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego* wraz z instrukcją. Wprowadzony został on na mocy *Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 13 września 2013r. w sprawie określenia wzorów formularzy sprawozdawczych …. ustalonych w programie badań statystycznych statystyki publicznej* (Dz. U. z dnia 17 października 2013, poz. 1223, s. 2773).

2.2. Podstawa prawna

Podstawę prawną do gromadzenia wspomnianych danych stanowi *Ustawa o statystyce publicznej* z dnia 29.06.1995 r. (Dz.U. Nr 88, poz. 439, z późn. zm.) oraz wzór *Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego MZN/1-a* opisany w *Programie badań statystycznych statystyki publicznej,* stanowiącym Załącznik do corocznego Rozporządzenia Rady Ministrów (z dn. 9.08.2013r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2014, Dz.U. z dn. 1.10.2013r., poz. 1159). W swej działalności, co do zasad gromadzenia, przechowywania i udostępniania danych, Rejestr opiera się ponadto na przepisach zawartych w *Ustawie o ochronie danych osobowych* - z dnia 29.08.1997 r. (Dz. U. z dn. 29.10.1997 r., z późn. zm.).

Od 1 stycznia 2012 roku zasady prowadzenia rejestrów medycznych, jakimi są także rejestry nowotworów, regulują kolejne akty prawne: *Ustawa o systemie informacji w ochronie*

zdrowia - z dnia 28 kwietnia 2011r. (Dz.U. z 2011r. Nr 113, poz.657, Nr 174, poz. 1039, z 2014r. poz. 183, 998, 1138, 1741, z 2015r. poz. 16); nowelizacja z dnia 22 lipca 2014r. *Ustawy o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych* – z dnia 27 sierpnia 2004r. (Dz.U. 2004 Nr 210 poz. 2135, DZ. U. 2014 poz. 1138) wprowadzająca obowiązek wprowadzania Karty Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego do bazy danych Krajowego Rejestru Nowotworów; a także Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 20 grudnia 2012r. (DZ. U. 28 grudnia 2012 poz. 1497) w sprawie utworzenia Krajowego Rejestru Nowotworów. Ten ostatni akt zmienił formalną i prawną strukturę systemu rejestracji nowotworów złośliwych w Polsce łącząc 16 wojewódzkich rejestrów nowotworów i dotychczasowy rejestr krajowy w Krajowe Biuro Rejestracji (*Krajowy Rejestr Nowotworów*) z 16 Wojewódzkimi Biurami Rejestracji Nowotworów.

2.3. Klasyfikacja

Otrzymywane dane kodowane są zgodnie z X Rewizją Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów zdrowotnych (WHO 1992), obowiązującą w Polsce od 1997r. (Dz. Urz. MZiOS z 1996r. nr 13 poz. 35). Podstawą do kodowania morfologii nowotworów jest II rozdział tej klasyfikacji [6].

Załącznik nr 2 zawiera skrót klasyfikacji topograficznej X Rewizji MSKChiPZ.

2.4. Charakterystyka Regionu

Województwo Lubelskie, położone w południowo-wschodniej części Polski, geograficznie zajmuje niemal w całości obszar Wyżyny Lubelskiej. Powierzchnia województwa wynosi 25 122 km^2. Pod względem powierzchni zajmuje ono 3 miejsce w Polsce[7]. W skład województwa lubelskiego wchodzi 20 powiatów, obejmujących 213 gmin i 4 miasta na prawach powiatu (mapa 1). Jest to obszar słabo zaludniony. W 2014 roku w województwie lubelskim na 1 km^2. przypadało 85 osób (średnio w Polsce 123[7,8,9]. Województwo lubelskie zajmuje 12 miejsce w Polsce pod względem gęstości zaludnienia[7] (mapa 2). Najmniej zaludnionymi powiatami ziemskimi są: powiat włodawski (31 osób/km kw.) i parczewski (38 osób/km kw.), a najgęściej - powiat świdnicki (156 osób/km kw.) i puławski (124 osoby/km^2)[10]. Region lubelski jest też słabo zurbanizowany, zajmując pod tym względem 14 miejsce w Polsce. W województwie lubelskim w 2014r. tylko 46,2% ludności mieszkało w miastach, przy średniej krajowej wynoszącej 60,3%[7,9].

Jest to region wybitnie rolniczy z ośrodkami przemysłu spożywczego, chemicznego, maszyn i urządzeń w większych miastach oraz ośrodkiem górnictwa węgla kamiennego w okolicach Łęcznej.

Ludność województwa liczyła w 2014 roku **2 147 746** mieszkańców (stan na 31.XII), w tym:

- **1 040 990** mężczyzn,
- **1 106 756** kobiet.

Przeważała ludność wiejska. Liczba mieszkańców miast wynosiła **992 787**, a liczba mieszkańców wsi wynosiła **1 154 959**[9]. Pod względem liczby ludności województwo lubelskie zajmowało w 2014 roku 8 miejsce w kraju[7].

Obserwuje się dalszy spadek liczby ludności województwa lubelskiego - w roku 2014 o 0,39% w stosunku do roku poprzedniego (tab. I)[9,11].

Tabele 1A i 1B przedstawiają liczbę ludności województwa lubelskiego oraz jej strukturę wg płci, przedziałów wiekowych i powiatów.

---

[6] Międzynarodowa Statystyczna Klasyfikacja Chorób i Problemów Zdrowotnych – Rewizja 10 – Uniwersyteckie Wydawnictwo Medyczne „Vesalius", Kraków 2000

[7] Powierzchnia i ludność w przekroju terytorialnym w 2014r., Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2014

[8] Urząd statystyczny w Lublinie; http://lublin.stat.gov.pl/dane-o-wojewodztwie/wojewodztwo-895/ludnosc-935/

[9] Stan i struktura ludności oraz ruch naturalny w przekroju terytorialnym w 2014r. Stan w dniu 31.XII, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2015

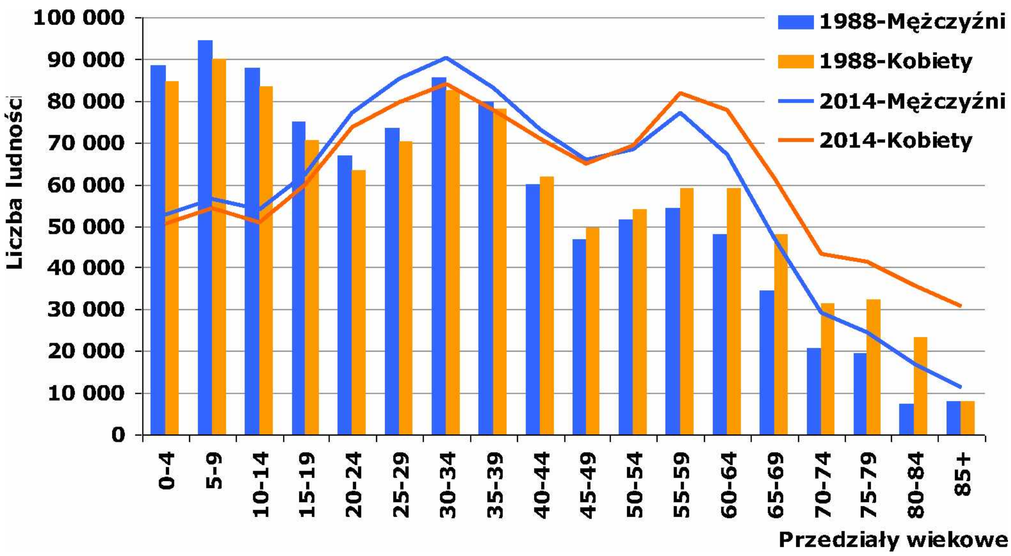
[10] Rocznik demograficzny, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2014

[11] Podstawowe informacje o rozwoju demograficznym Polski do 2014r., Główny Urząd Statystyczny, Departament Badań Demograficznych i Rynku Pracy, Warszawa 27 stycznia 2015

Tabela I: Ludność i tempo przyrostu/ubytku ludności wg województw[12]

Województwa	Ludność w tysiącach stan w dniu 31.12				Średnioroczne tempo przyrostu (ubytku) ludności w %			
	2000	2010	2013	2014	2000	2010	2013	2014
Polska	**38254,0**	**38529,9**	**38495,7**	**38478,6**	**-0,02**	**+0,08**	**-0,10**	**-0,04**
Dolnośląskie	2912,2	2917,2	2910,0	2908,5	-0,17	+0,04	-0,15	-0,05
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2098,7	2092,6	2090,0	-0,05	+0,02	-0,18	-0,12
Lubelskie	2206,2	2178,6	2156,2	2147,7	-0,13	-0,24	-0,44	-0,39
Lubuskie	1008,5	1023,2	1021,5	1020,3	+0,05	+0,10	-0,18	-0,11
Łódzkie	2627,8	2542,4	2513,1	2504,1	-0,36	-0,29	-0,46	-0,36
Małopolskie	3222,4	3336,7	3360,6	3368,3	+0,35	+0,36	+0,19	+0,23
Mazowieckie	5115,0	5267,1	5316,8	5334,5	+0,05	+0,40	+0,28	+0,33
Opolskie	1070,6	1017,2	1004,4	1000,9	-0,34	-0,25	-0,57	-0,35
Podkarpackie	2101,4	2127,9	2129,3	2129,2	+0,12	+0,08	-0,03	-0,01
Podlaskie	1210,7	1203,4	1195,0	1191,9	-0,13	-0,12	-0,31	-0,25
Pomorskie	2172,3	2275,5	2295,8	2302,1	+0,28	+0,45	+0,25	+0,27
Śląskie	4768,7	4634,9	4599,4	4585,9	-0,37	-0,10	-0,36	-0,29
Świętokrzyskie	1302,7	1282,5	1268,2	1263,2	+0,01	-0,32	-0,45	-0,40
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1453,8	1446,9	1444,0	+0,19	+0,01	-0,26	-0,20
Wielkopolskie	3345,3	3446,7	3467,0	3472,6	+0,17	+0,32	+0,14	+0,16
Zachodniopomorskie	1697,9	1723,7	1718,9	1715,4	+0,06	-0,01	-0,15	-0,20

Rysunek 2: Zmiany w strukturze wiekowej ludności województwa lubelskiego w latach 1988-2014 [opracowanie własne na podstawie danych GUS]



Kolejnym czynnikiem zwracającym uwagę w strukturze demograficznej woj. lubelskiego, odpowiedzialnym między innymi za wzrost liczby zachorowań na nowotwory złośliwe, jest starzenie się populacji województwa (rys. 2). W 2014 roku ludność powyżej 65 r.ż. stanowiła 19% populacji województwa lubelskiego, podczas gdy w Polsce ogółem stanowiła 18,4% [13].

[12] Stan i struktura ludności oraz ruch naturalny w przekroju terytorialnym w 2014r. Stan w dniu 31.XII, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2015

[13] Powierzchnia i ludność w przekroju terytorialnym w 2014r., Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2015

2.5. Metody analizy danych

Zarejestrowane przypadki zachorowań i zgonów z powodu nowotworów złośliwych analizowano w przedziale rocznym. Dla okresu tego obliczono:

a) **Liczby bezwzględne** zarejestrowanych zachorowań,

b) **Współczynniki zachorowalności** na 100 tys. mieszkańców dla poszczególnych lokalizacji narządowych: **surowe** i **standaryzowane**.

- **Surowy współczynnik zachorowalności**[14] (incidence rate) określa liczbę zgłaszanych po raz pierwszy w danym roku kalendarzowym przypadków zachorowań na nowotwory złośliwe w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców. Obliczany jest on wg wzoru:

$$IR = \frac{LZa}{LP} \times 100\,000$$

Gdzie: IR - współczynnik zachorowalności;
LZa - liczba nowych zachorowań, zgłoszonych w danym roku kalendarzowym;
LP - liczebność badanej populacji w danym roku kalendarzowym.

Wielkość współczynnika zachorowalności zależy od wszystkich czynników etiologicznych występujących w danej populacji (genetycznych, kulturowych, środowiskowych itp.) oraz od struktury ludności pod względem wieku i płci.

Podobnie jak liczby bezwzględne zarejestrowanych zachorowań, surowy współczynnik zachorowalności jest szczególnie przydatny dla władz lokalnych i lokalnej Służby Zdrowia określając skalę zjawiska i pozwalając na planowanie potrzeb w zakresie opieki onkologicznej w badanym rejonie.

- **Standaryzowane (wg wieku) współczynniki zachorowalności**[12] określają liczbę zachorowań jaka wystąpiłaby w danej populacji (w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców), gdyby struktura wieku tej populacji była taka sama jak struktura wieku populacji przyjętej za standard. Jako standard przyjęto *standardową populację świata*[15,16] (tab. 1C).

Współczynniki standaryzowane obliczono wg wzoru:

$$SR = \frac{x_1 \cdot y_1 + x_2 \cdot y_2 + \ldots\ldots\ldots\ldots + x_n \cdot y_n}{y_1 + y_2 + \ldots\ldots + y_n}$$

Gdzie: SR - współczynnik standaryzowany zachorowalności;
$x_{1 \ldots n}$ - współczynniki surowe dla poszczególnych 5-letnich grup wieku;
$y_{1 \ldots n}$ - liczebność standardowej populacji w tych samych grupach wiekowych.

Jak wspomniano wyżej, wielkość surowych współczynników zachorowalności zależy, między innymi, od struktury wiekowej badanej populacji. Zachorowalność na nowotwory złośliwe wzrasta z wiekiem, więc im starsza populacja, tym wyższe będą w niej surowe współczynniki zachorowalności. Analizując takie współczynniki możemy dojść do błędnego wniosku, że w badanej populacji A (starszej) występuje większe narażenie na czynniki rakotwórcze i wynikająca stąd większa zachorowalność na nowotwory złośliwe, niż w innej populacji B (młodszej). W rzeczywistości jednak taka różnica zachorowań może wynikać tylko z różnicy wieku pomiędzy badanymi populacjami. Stąd konieczność “przeliczania” (standaryzacji) współczynników na takie, jakie byłyby obserwowane, gdyby obie populacje (A i B) miały jednakową strukturę wieku. Chcąc porównać skalę zjawiska (zachorowalności)

---

[14] Tyczyński J, Zatoński W. i wsp.: Rejestracja Nowotworów Złośliwych w Polsce. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 1997.

[15] Cancer Glossary of Statistical Terms; International Agency for Research on Cancer; WHO; IARC, Lyon; http://ci5.iarc.fr/CI5i-x/ci5i-x.htm.

[16] Glossary of Terms, Cancer Incidence In Five Continents Volume X. International Agency for Research on Cancer; WHO; IARC, Lyon 2013; http://ci5.iarc.fr/CI5-X/Pages/glossary.aspx

w różnych regionach kraju lub świata powinniśmy posługiwać się wyłącznie współczynnikami standaryzowanymi.

3. JAKOŚĆ I KOMPLETNOŚĆ DANYCH

Kompletność danych ocenia się na podstawie **współczynnika zachorowania/zgony (Z/Z)**, będącego ilorazem liczby zarejestrowanych zachorowań i liczby zarejestrowanych zgonów. Otrzymany współczynnik porównuje się ze współczynnikami osiąganymi przez rejestry o znanej wysokiej kompletności rejestracji.

Za standard współczynnika zachorowania/zgony, na podstawie, którego oblicza się kompletność rejestracji w Polsce, przyjmuje się współczynnik obserwowany w krajach o zagrożeniu nowotworami podobnym do Polski (Słowenia, Czechy, Słowacja)[17]. Wskaźnik zachorowania/zgony w 2014 roku wyniósł w Polsce 1,69 (1,52 dla mężczyzn, 1,91 dla kobiet), a dla rejestrów o wysokiej kompletności rejestracji wynosił: 2,29 w Rejestrze Podkarpackim, 1,97 w Rejestrze Lubelskim i 1,90 w Opolskim.

W województwie lubelskim kompletność rejestracji, dość dobra do roku 1996, spadła znacznie w kolejnych 3 latach. Spowodowane to było strajkami lekarskimi polegającymi na nieprzestrzeganiu obowiązku wypełniania druków statystycznych, wejściem w życie w 1997r. X Rewizji Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych, wprowadzeniem w 1999r. nowego układu administracyjnego kraju oraz wprowadzeniem zmian w ustawodawstwie dotyczącym statystyki państwowej. Wszystko to łącznie spowodowało załamanie rejestracji nowotworów w Polsce na okres przynajmniej 2 lat.

Od roku 2000 kompletność rejestracji ulega systematycznej poprawie. Jednakże coroczne wahania liczby zgłoszeń wskazują na stałą konieczność przypominania jednostkom służby zdrowia o obowiązkach zgłaszania wybranych schorzeń, bądź na konieczność poszukiwania innych aktywnych metod gromadzenia danych.

W roku 2005 nastąpił gwałtowny wzrost liczby zgłaszanych zachorowań. Było to wynikiem rozpoczęcia aktywnego zbierania danych we współpracy ze szpitalami województwa lubelskiego. Tak znaczny przyrost zgłoszeń powstał jednak wskutek zgłaszania przypadków z lat poprzednich wraz z zachorowaniami z roku 2005. To „nadrejestrowanie” wymagało dalszej weryfikacji w latach następnych.

Obliczony dla 2014 roku współczynnik zachorowania/zgony wynosił dla naszego regionu ogółem 1,97 (1,80 dla mężczyzn, 2,18 dla kobiet) i był wyższy od średniej krajowej[18].

Jakość nadsyłanych zgłoszeń pozostawia nadal wiele do życzenia. Jednym z mierników jakości zgłoszeń jest **odsetek rozpoznań nowotworów wtórnych** (numery statystyczne C77-C79) i o **nieustalonym umiejscowieniu pierwotnym** (C80). Odsetek ten, dotychczas przekraczający łącznie 4% wszystkich zarejestrowanych przypadków, uległ w 2014 roku dalszemu zmniejszeniu. W prezentowanym biuletynie przypadki nowotworów wtórnych i o nieustalonym umiejscowieniu stanowią łącznie 2,3% zgłoszeń u mężczyzn oraz 2,0% zgłoszeń u kobiet. Poprawa ta nastąpiła dzięki uzupełnianiu danych o zachorowaniach zgłoszeniami z różnych źródeł, w tym o dane bezpośrednie z pracowni diagnostyki histopatologicznej.

W 2014 roku nowotwory złośliwe o nieustalonym pierwotnym umiejscowieniu stanowiły aż 5,1% zgonów u mężczyzn i 4,5% u kobiet. Dane te pochodzą z aktów zgonu i nie są weryfikowane z danymi z Rejestrów Nowotworowych. Tak duży udział nieokreślonych rozpoznań w statystyce zgonów stawia pod znakiem zapytania wiarygodność analiz umieralności opartych jedynie na aktach zgonu. Z naszych obserwacji wynika również, że przerzuty nowotworowe wielokrotnie zgłaszane bywają jako lokalizacja pierwotna. Stąd duża liczba zgłoszonych nowotworów mózgu i wątroby, chociaż w rzeczywistości występują one rzadko w tych pierwotnych umiejscowieniach. Sytuacja ta mogłaby ulec znaczącej poprawie w przypadku udostępnienia Rejestrom danych z aktów zgonu przekazywanych do GUS.

[17] - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2011 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2013.

[18] - obliczenia własne na podstawie bazy danych Wojewódzkiego Rejestru Nowotworów w Lublinie oraz bazy danych Krajowego Rejestru Nowotworów.

Drugim miernikiem jakości danych jest odsetek **zgłoszeń bez histologicznego potwierdzenia rozpoznania** nowotworu. W ubiegłej dekadzie nowotwory potwierdzone histologicznie stanowiły niewiele ponad 50% nadesłanych zgłoszeń. W roku 2014 odsetek potwierdzeń histologicznych w otrzymanym materiale wyniósł 92,38% (91,18% dla mężczyzn i 93,64% dla kobiet).

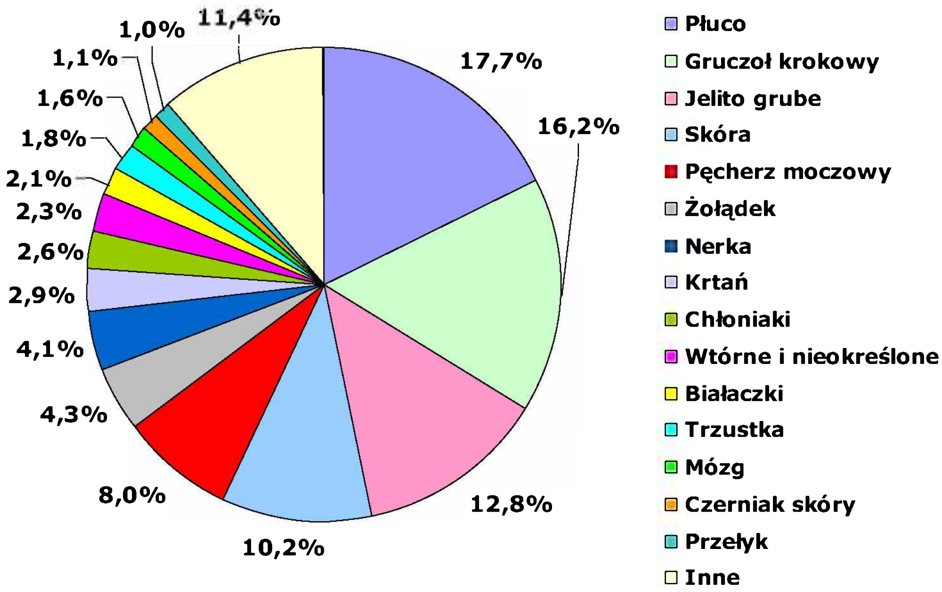
4. ZACHOROWANIA NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE LUBELSKIM

W 2014 roku w województwie lubelskim zarejestrowano **9 288** nowych zachorowań na nowotwory złośliwe, w tym **4 775** przypadków wśród mężczyzn i **4 513** wśród kobiet (o ponad 500 przypadków więcej niż w 2013r.). Surowy współczynnik zachorowalności ogółem kształtował się, więc na poziomie **432,5**/100tys. mieszkańców. Zanotowano wyższą zachorowalność wśród mężczyzn niż wśród kobiet. Współczynniki surowe i standaryzowane wynosiły odpowiednio **458,7** i **274,8** na 100 tys. mężczyzn oraz **407,8** i **214,5** na 100 tys. kobiet (tab. II).

Tabela II: Liczba nowych zachorowań na nowotwory złośliwe w 2014 roku

Rok 2014	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Liczba nowych zachorowań	9 288	4 775	4 513
Surowe współczynniki zachorowalności	432,5	458,7	407,8
Standaryzowane współczynniki zachorowalności		274,8	214,5

Rysunek 3: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku wg odsetka zarejestrowanych zachorowań



Tak jak w latach poprzednich **wśród mężczyzn** dominują nowotwory płuca, stanowiące 17,7% zachorowań na nowotwory złośliwe (843 przypadki). Następnymi pod względem częstości zachorowań są nowotwory gruczołu krokowego (765, tj. 16,2% nowych zachorowań) oraz jelita grubego (łącznie 610, tj. 12,8% przypadków). Kolejne miejsca zajmują nowotwory skóry (485 zgłoszeń, tj. 10,2%), pęcherza moczowego (382, tj. 8,0% nowych zgłoszeń) oraz nowotwory żołądka (204, tj. 4,3% zachorowań), nerki (196 nowych przypadków, tj. 4,1%) i krtani (140, tj. 2,9% nowych zachorowań) (rys. 3). Zwraca uwagę dalszy wzrost liczby zachorowań na nowotwory gruczołu krokowego i pęcherza moczowego oraz, po raz pierwszy od lat, wzrost liczby zachorowań na nowotwory żołądka. Zanotowano też ponownie wzrost liczby zachorowań na nowotwory płuca.

Tabela 2A oraz wykres przedstawiają współczynniki zachorowalności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku. **Tabela 3A** zawiera liczby nowych zarejestrowanych zachorowań, wskaźniki struktury procentowej oraz surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na 100 tys. mężczyzn dla poszczególnych narządowych lokalizacji nowotworów.

Wśród kobiet dominującym nowotworem jest rak gruczołu piersiowego, stanowiący 19,5% ogólu nowotworów złośliwych u kobiet. W roku 2014 zgłoszono 879 nowych zachorowań. Na kolejne miejsca wysunęły się nowotwory skóry (616 zgłoszeń, tj. 13,7%), nowotwory jelita grubego (okrężnicy i odbytnicy) z 454 nowymi przypadkami rocznie (10,1%), trzonu macicy (376 zachorowań, tj. 8,3%), płuca (318 nowych zgłoszeń, tj. 7,1%), jajnika (225 nowych zachorowań, tj. 5,0%), nowotwory szyjki macicy (159 przypadków, tj. 3,5%) i nerki (143 przypadki, tj. 3,2%) (rys. 4). W porównaniu z ubiegłym rokiem, wartym uwagi jest dalszy wyraźny wzrost liczby zachorowań na nowotwory trzonu macicy, płuca i jelita grubego. Liczba zgłoszonych zachorowań na nowotwory żołądka była zbliżona do roku 2013. Zwraca również uwagę fakt, iż analizowane łącznie inwazyjne i nieinwazyjne nowotwory szyjki macicy stanowiły aż 5,1% nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim (łacznie 228 zgłoszonych zachorowań), a standaryzowany współczynnik zachorowalności był łącznie wyższy niż w nowotworach jajnika – 14,3/100 tys.).

Rysunek 4: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku wg odsetka zarejestrowanych zachorowań

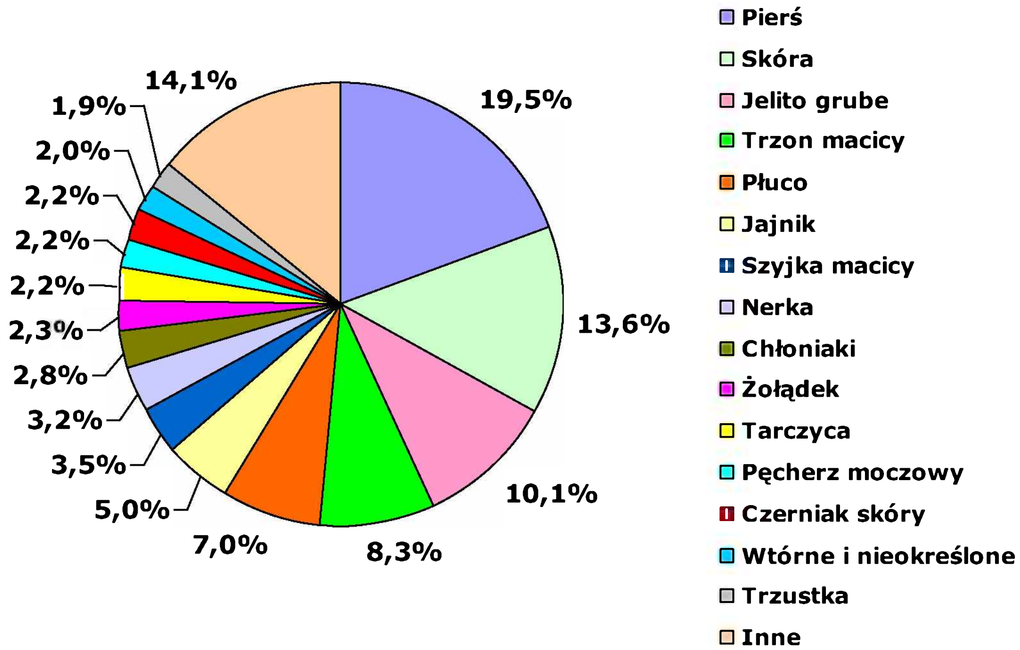


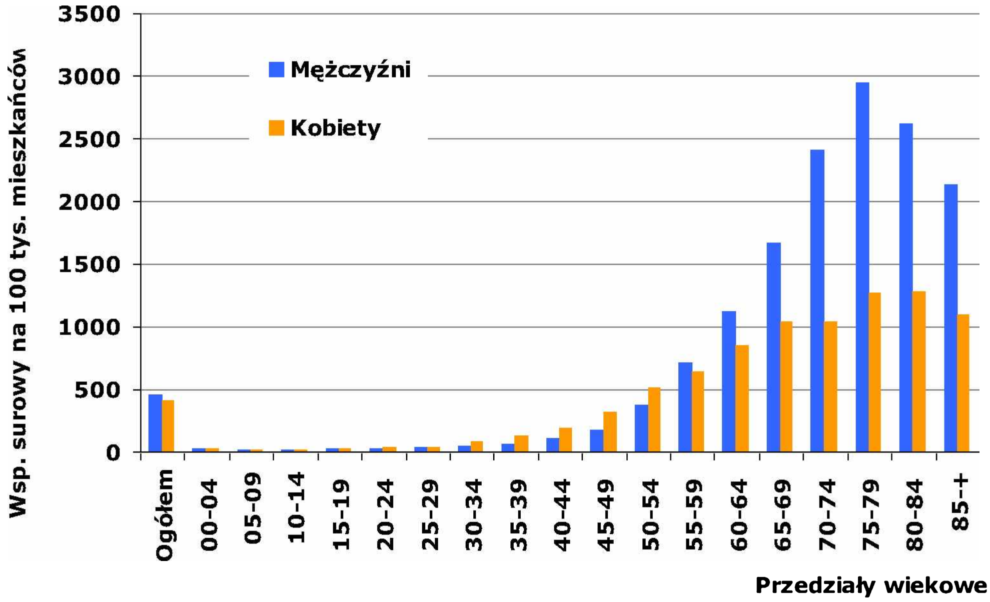
Tabela 2B oraz wykres przedstawiają współczynniki zachorowalności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku. **Tabela 3B** zawiera liczby nowych zarejestrowanych zachorowań, wskaźniki struktury procentowej oraz surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na 100 tys. kobiet dla poszczególnych lokalizacji narządowych nowotworów.

Tabele 4A i 4B zawierają liczby nowych zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 5-letnich przedziałach wiekowych. **Tabele 5A i 5B** zawierają surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 5-letnich przedziałach wiekowych. Dane uszeregowano wg kolejności kodów X Rewizji Międzynarodowej Klasyfikacji Chorób, Urazów i Problemów Zdrowotnych.

Zachorowalność na nowotwory złośliwe jest wybitnie związana z wiekiem. Niska w pierwszych trzech dekadach, rośnie gwałtownie po 45-tym roku życia u mężczyzn i po 40-tym roku życia u kobiet. W 2014 roku szczyt zachorowań zaobserwowano u osób pomiędzy 75 a 84 rokiem życia i w przedziałach tych zachorowalność była ponad 2-krotnie wyższa u mężczyzn niż u kobiet. Na uwagę zasługuje fakt, że pomiędzy 25-tym a 54-tym rokiem życia zachorowalność na nowotwory złośliwe jest wyższa u kobiet niż u mężczyzn (rys. 5).

Wykresy 15 - 24 pokazują zachorowalność w 5-letnich przedziałach wiekowych dla wybranych nowotworów złośliwych w województwie lubelskim (strona 102).

Rysunek 5: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe ogółem w 5-letnich przedziałach wiekowych u kobiet i mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku



Obserwuje się pewne różnice w zachorowalności w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego. Jednakże w danym roku różnice te mogą wynikać z wahań kompletności rejestracji w poszczególnych gminach. W celu zniwelowania różnic wynikających z niedorejestrowania nowych zachorowań w danym roku sprawozdawczym opracowano mapy w oparciu o średnie wartości standaryzowanych współczynników zachorowalności z lat 2010-2014 (**mapy 3 i 4, tabela 12**). Wśród mężczyzn zanotowano najwyższą średnią zachorowalność na nowotwory złośliwe ogółem w powiecie puławskim, Zamościu i w powiecie hrubieszowskim. Najniższe średnie współczynniki wyliczono dla powiatu biłgorajskiego, łukowskiego i janowskiego. U kobiet najwyższe średnie współczynniki zachorowalności na nowotwory ogółem obliczono dla powiatu biłgorajskiego, Chełma, Lublina oraz powiatu puławskiego. Najniższe współczynniki zachorowalności stwierdzono w powiecie janowskim, bialskim i tomaszowskim.

Tabele 6A i 6B przedstawiają liczby zachorowań na nowotwory złośliwe dla poszczególnych powiatów województwa lubelskiego w 5-letnich przedziałach wiekowych. **Tabela 7** przedstawia surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe dla powiatów województwa lubelskiego w 2014r.

5. TRENDY CZASOWE ZACHOROWAŃ

Opierając się na danych z lat o najlepszej kompletności rejestracji, w województwie lubelskim można zaobserwować wzrost liczby zachorowań na nowotwory złośliwe w stosunku do poprzednich dwóch dekad. Liczba rejestrowanych rocznie nowych zachorowań na nowotwory złośliwe zwiększyła się w omawianym okresie z około 5,5 tys. na początku lat 90-tych XX wieku do ponad 9 tys. w 2014 roku. Stanowi to ponad 60-procentowy wzrost liczby zachorowań (tab. III, rys.6).

Tabela III: Liczba zarejestrowanych zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989-2014

	Liczba zachorowań		
Rok	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
1989	5384	3053	2331
1990	5847	3289	2558
1991	5429	3044	2385
1992	5262	2969	2293
1993	5521	3093	2428
1994	5636	3081	2555
1995	5669	3135	2534
1996	5644	3172	2472
1999	5970	3193	2777
2000	6712	3530	3182
2001	7374	4068	3306
2002	7381	3925	3456
2003	7020	3719	3301
2004	7494	4021	3473
2005	8469	4477	3992
2006	7736	4013	3723
2007	7535	3942	3593
2008	7837	4027	3810
2009	7511	3840	3671
2010	8027	4139	3888
2011	8086	4216	3872
2012	8396	4345	4051
2013	8755	4438	4317
2014	9288	4775	4513

Rysunek 6: Dynamika wzrostu liczby zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989-2014

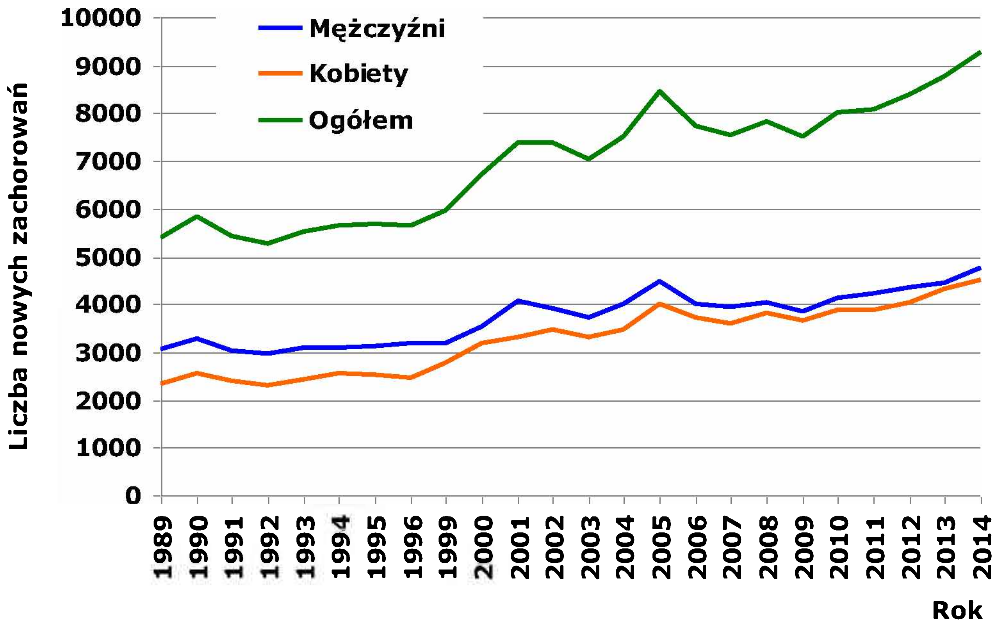
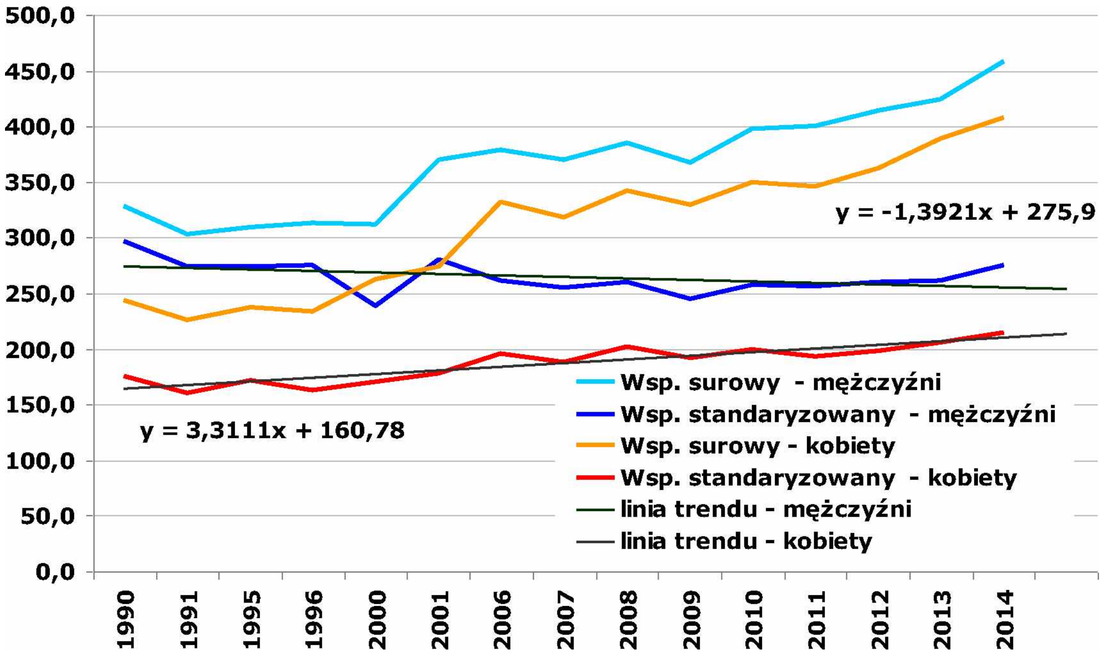


Tabela IV: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2014 (na 100 tys. mieszkańców)

Rok	Wsp. surowy ogółem	Mężczyźni		Kobiety	
		Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsp. stand.
1990	284,5	327,9	297,3	243,2	175,1
1991	263,4	302,8	273,8	225,8	160,5
1995	272,7	309,3	274,1	237,8	171,9
1996	271,5	313,1	275,8	233,6	163,1
2000	283,9	310,5	238,3	283,3	169,0
2001	320,5	369,6	280,6	273,9	178,2
2006	354,6	378,4	260,8	331,5	195,2
2007	343,5	370,5	254,5	317,7	188,0
2008	362,5	384,6	260,1	341,8	201,9
2009	348,2	367,6	245,4	329,9	191,8
2010	373,0	397,2	257,8	350,3	199,8
2011	372,3	400,2	256,0	346,1	193,6
2012	387,7	413,9	260,4	363,0	198,5
2013	406,0	424,5	261,8	388,6	206,3
2014	432,5	458,7	274,8	407,8	214,5

Rysunek 7: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2014, wraz z linią trendu



Obliczone surowe współczynniki zachorowalności ogółem analogicznie uległy zwiększeniu z około 280/100 tys. mieszkańców w latach 90-tych XX wieku do ponad 430/100 tys. w roku 2014. Ze względu na zmiany demograficzne najlepszymi wskaźnikami porównawczymi są standaryzowane według wieku współczynniki zachorowalności, które uwzględniają strukturę wiekową analizowanej populacji. W województwie lubelskim obserwuje się tendencję spadkową standaryzowanych współczynników zachorowalności u mężczyzn (297,3/100 tys. w roku 1990 i 274,8/100 tys. w roku 2014) i ich stały wzrost

wśród kobiet (175,1/100 tys. w roku 1990 i 214,5/100 tys. w roku 2014) (tab. IV, rys. 7). Roczne wahania współczynników zachorowalności wynikają głównie ze zmiennej kompletności rejestracji.

Struktura zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim jest pod względem lokalizacji schorzeń zbliżona do ogólnopolskiej[19].

Wśród mężczyzn w województwie lubelskim najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak płuca. W 2014r. liczba nowych zachorowań ponownie przekroczyła 800 przypadków rocznie, ale ich udział odsetkowy wśród zachorowań na nowotwory złośliwe pozostał na poziomie 17,8%. Standaryzowane współczynniki zachorowalności w ciągu ostatnich 20 lat wykazują stałą tendencję spadkową (spadek o niemal 60%), zgodnie z trendem obserwowanym w tym okresie ogółem w Polsce[20,21]. Pod względem standaryzowanych współczynników zachorowalności na nowotwory płuca u mężczyzn województwo lubelskie w 2014 roku zajmowało 8 miejsce w Polsce[22].

Kolejną grupą najczęstszych nowotworów złośliwych są nowotwory jelita grubego, wśród których w okresie 20 lat nastąpił ponad 2-krotny wzrost liczby rejestrowanych zachorowań (243 w 1990r., 313 w 2000r. i 610 w 2014r.) oraz wzrost standaryzowanych współczynników zachorowalności o ponad 50% (z blisko 22/100 tys. w latach 1990-2000 do ponad 33/100 tys. w roku 2014). Jest to odzwierciedleniem ogólnej tendencji wzrostowej w tej grupie nowotworów obserwowanej w krajach wysoko rozwiniętych[23].

Wzrost współczynników zachorowalności nastąpił także wśród nowotworów układu moczowego. Dotyczy on przede wszystkim nowotworów gruczołu krokowego - z około 19/100 tys. w roku 1990 i 2000 do ponad 41/100 tys. w roku 2014, co stanowi ponad 100% wzrost. Zachorowalność na nowotwory pęcherza moczowego wzrosła z 12,7/100 tys. w roku 1990 do 20,7/100 tys. w roku 2014 (co stanowi ponad 60% wzrost), a na nowotwory nerki z 7,6/100 tys. w roku 1990 do 12,2/100 tys. w roku 2014 (co stanowi prawie 60% wzrost). Liczby zarejestrowanych zachorowań wzrosły odpowiednio: dla nowotworów stercza ze 156 w 1990r. do 775 w 2014r.; dla nowotworów pęcherza moczowego z 143 do 382, a dla nowotworów nerki z 84 do 196. Przebieg zmian liczby zachorowań oraz standaryzowanych współczynników zachorowalności dla raka nerki (zważywszy, że do 1997 roku kod topograficzny w tej lokalizacji obejmował również guzy miedniczki nerkowej) wskazuje na wyraźne niedorejestrowanie tej grupy nowotworów istniejące do roku 2000. O ile tak znaczny wzrost zachorowań na raka stercza może być po części tłumaczony powszechnym stosowaniem badania PSA, skutkującym zwiększonym wykrywaniem wczesnych przypadków tego nowotworu, to w dwóch pozostałych lokalizacjach należy brać pod uwagę etiologię związaną z paleniem tytoniu.

Poza nowotworami płuca, nowotwory żołądka są lokalizacją, w której od lat obserwowana była tendencja spadkowa zarówno liczby zachorowań (z 266 w 1990r. do 204 w 2014r.), jak i standaryzowanych współczynników zachorowalności (z ponad 23,6/100 tys. w roku 1990 do 11,8/100 tys. w roku 2014, co stanowi 50% spadek). Niestety na przestrzeni ostatnich 7 lat nastąpiło zatrzymanie tendencji spadkowej (wykresy 1-14, str. 95).

Wśród kobiet w województwie lubelskim najczęstszym nowotworem od lat pozostaje rak piersi, a roczna liczba nowych zarejestrowanych zachorowań w ciągu ostatnich 20 lat wzrosła ponad dwukrotnie (371 w roku 1990 i 879 w roku 2014). Standaryzowany współczynnik zachorowalności wzrósł w tym czasie z 27,6/100 tys. do 46,9/100 tys., co przybliża nasz region do średniej zachorowalności dla Polski. Pod względem standaryzowanych współczynników zachorowalności na nowotwory piersi u kobiet w 2014 roku województwo

[19] Wojciechowska U, Olasek P, Czauderna K, Didkowska J,: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2014 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2016.

[20] Wojciechowska U, Didkowska J, Tarkowski W, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2004 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie, Warszawa, 2006

[21] Didkowska J, Wojciechowska U: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2013 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2015

[22] Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://onkologia.org.pl

[23] Baza danych IARC: http://globocan.iarc.fr

lubelskie zajmowało 14 miejsce w Polsce[24]. Analizując łącznie inwazyjne (C50) i nieinwazyjne (D05) nowotwory piersi odnotowujemy jeszcze wyraźniejszy trend wzrostowy zachorowań na nowotwory piersi (łacznie 919 przypadków w 2014r. i 20,4% zachorowań). Wzrastająca liczba zgłaszanych wczesnych rozpoznań guzów piersi rodzi potrzebę analizowania tych 2 kodów topograficznych łącznie.

Jelito grube jest umiejscowieniem, dla którego wśród kobiet obserwuje się wyraźnie mniejszą dynamikę zmian niż u mężczyzn. Chociaż liczba zarejestrowanych zachorowań zwiększyła się z 276 w roku 1990 do 454 w roku 2014, to w tym samym okresie standaryzowany współczynnik zachorowalności wzrósł z 16,0/100 tys. do 17,6/100 tys., co stanowi 10% wzrost.

Wzrost standaryzowanych współczynników zachorowalności obserwuje się także wśród nowotworów trzonu macicy, dla których współczynniki wzrosły z 9,8/100 tys. w roku 1990 do 18,1/100 tys. w roku 2014, co stanowi ponad 80% wzrost. Liczba zarejestrowanych zachorowań zwiększyła się niemal 3-krotnie (z 132 w 1990r. do 376 w 2014r.).

Dla nowotworów jajnika obserwujemy brak wyraźnego trendu wzrostowego. Choć liczba zarejestrowanych zachorowań wzrosła ze 147 w 1990r. do 225 w 2014r., to standaryzowany współczynnik zachorowalności w roku 1990 wynosił 11,6/100 tys., a w 2014 roku 12,6/100 tys. Udział odsetkowy nowotworów jajnika wśród nowotworów ogółem u kobiet pozostaje niemal stały (5-5,8%).

Obserwowany spadek standaryzowanego współczynnika zachorowalności na nowotwory szyjki macicy (z 14,8/100 tys. w roku 1990 i 11,3/100 tys. w roku 2005 do 8,8/100 tys. w roku 2014) może być zjawiskiem mylącym w ocenie narażenia na ten nowotwór w populacji kobiet województwa lubelskiego (liczba zarejestrowanych zachorowań wynosiła: 198 w 1990r. i 159 w 2014r.). Towarzyszy mu bowiem wzrost liczby zarejestrowanych przypadków nowotworów *in situ* (D06) w tej lokalizacji (69 zachorowań w 2014 roku; standaryzowany współczynnik zachorowalności 5,5/100 tys. kobiet). Przy łącznej analizie przypadków inwazyjnych (C53) i nieinwazyjnych (D06) nowotworów szyjki macicy, lokalizacja ta znalazłaby się na szóstym miejscu wśród najczęstszych nowotworów u kobiet (5,1%), wyprzedzając nowotwory jajnika. Zarówno w Europie, jak i w innych regionach Polski odnotowuje się tendencję spadkową zachorowalności na ten nowotwór[25,26,27,28], co przy obecnych szerokich możliwościach diagnostycznych świadczy niewątpliwie o zbyt małym wykorzystaniu badań przesiewowych i profilaktyki pierwotnej.

Niepokojącym zjawiskiem jest także stały wzrost liczby zgłaszanych zachorowań (ze 156 w 1990r. do 318 w 2014r.) i standaryzowanych współczynników zachorowalności na nowotwory płuca wśród kobiet (z 10,0/100 tys. w roku 1990 do 14,9/100 tys. w roku 2014, co stanowi wzrost o 49%). Wzrost ten, obserwowany wcześniej jedynie w dużych aglomeracjach miejskich, staje się obecnie powszechny i towarzyszy mu, w odróżnieniu od mężczyzn, stały wzrost konsumpcji tytoniu, co skutkować będzie w kolejnych latach dalszym wzrostem zachorowalności[29].

Podobnie jak u mężczyzn, znaczący trend spadkowy obserwowany był wśród nowotworów żołądka u kobiet. Standaryzowany współczynnik zachorowalności spadł z 10,0/100 tys. w roku 1990 do 4,4/100 tys. w roku 2014 (spadek o 56%), a liczba zachorowań ze 157 w 1990r. do 106 w 2014r. Niestety na przestrzeni ostatnich 5 lat nie obserwujemy dalszej tendencji spadkowej (wykresy 1-14, str. 95).

[24] Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://onkologia.org.pl
[25] Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory szyjki macicy w Polsce - epidemiologiczny bilans otwarcia i perspektywy. Ginekol Pol, 2006; 77 (9): 660-666.
[26] Krajowy Rejestr Nowotworów- Baza on-line: http://onkologia.org.pl/raporty/
[27] International Agency for Research on Cancer, European cancer Obsevatory: http://eco.iarc.fr/
[28] Wojciechowska U, Olasek P, Czauderna K, Didkowska J,: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2014 roku. Centrum Onkologii Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie; Warszawa, 2016.
[29] Ambroziak M, Kozieł A, Bednarski B, Goryński P, Łata E, Parchimowicz T i wsp.: Stan zagrożenia epidemią palenia tytoniu w Polsce. Europejskie Biuro Światowej Organizacji Zdrowia, World Health Organization, 2009.

6. ZGONY NA NOWOTWORY ZŁOŚLIWE W WOJEWÓDZTWIE LUBELSKIM

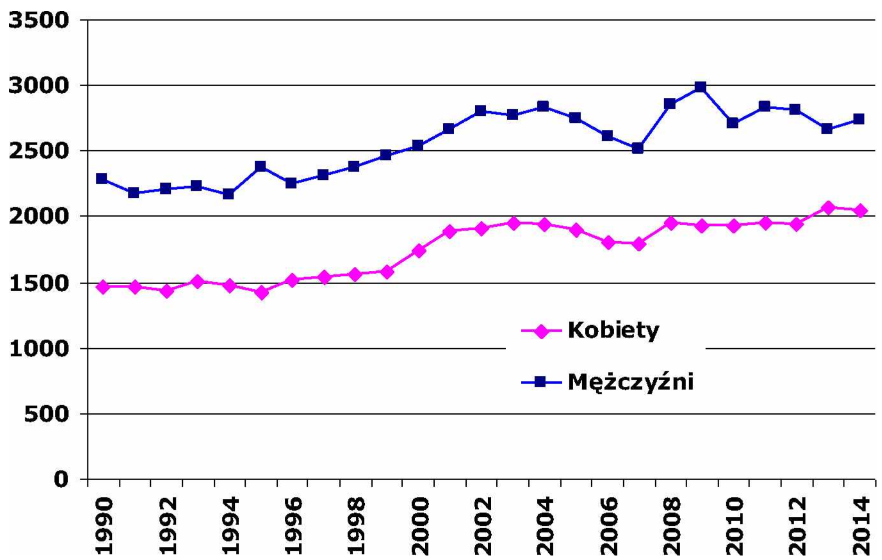
Rejestry Nowotworów nie dysponują kompletnymi danymi o zgonach z powodu nowotworów złośliwych w regionie swojego działania. Wynika to z niewypełniania przez jednostki służby zdrowia Kart Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego w większości przypadków zgonów z tego powodu. Kolejny powód to ograniczony dostęp Rejestrów do Statystycznych Kart Zgonu.

W celu oceny umieralności na nowotwory złośliwe na danym terenie Rejestry posługują się przetworzonymi danymi Głównego Urzędu Statystycznego publikowanymi przez Krajowy Rejestr Nowotworów. Dane GUS obarczone są jednakże poważnym błędem merytorycznym, co do pierwotnej przyczyny zgonu. W wielu przypadkach jako przyczyna zgonu, w miejsce pierwotnego umiejscowienia nowotworu, podawane jest umiejscowienie zmian przerzutowych (wtórnych - zakres kodów od C77 do C79 według MSKChiPZ) lub nieokreślone umiejscowienie rozsiewu i progresji nowotworu (zakres kodów C76 i C80 wg MSKChiPZ). Częstokroć jako przyczyna zgonu wymieniane są też powikłania krążeniowo-oddechowe choroby nowotworowej, powodując utratę danych, co do przyczyny pierwotnej.

Opisana wyżej sytuacja sprawia, że dane o umieralności w części tylko korespondują z danymi o zachorowaniach. Stawia to Polskę w gronie krajów o złej praktyce kodowania zgonów i niskiej jakości danych o zgonach, mimo 100% kompletności rejestracji[30].

W województwie lubelskim w 2014 roku zgłoszono **4786** zgonów z powodu nowotworów złośliwych, w tym **2 741** u mężczyzn i **2 045** wśród kobiet[31]. Oznacza to, że w ciągu ostatnich 15 lat liczba zarejestrowanych zgonów wzrosła o 18% (11,5% u mężczyzn i 29% u kobiet) (rys. 8).

Rysunek 8: Dynamika wzrostu liczby zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1990-2014[32]



Tabele 8A i 8B zawierają liczby zarejestrowanych zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w podziale na rozpoznania i 5-letnie przedziały wiekowe u mężczyzn i kobiet w 2014 roku.

Surowe współczynniki umieralności w przeliczeniu na 100 tys. mieszkańców wyniosły w województwie lubelskim w 2014r. **262,8** dla mężczyzn i **184,4** dla kobiet. Po standaryzacji wyniosły one odpowiednio: **153,0** zgonów na 100 tys. mężczyzn i **82,4** na 100 tys. kobiet. Stawia to nasze województwo na trzynastym miejscu w Polsce pod względem wielkości

[30] - Didkowska J, Wojciechowska U, Zatoński W: Nowotwory złośliwe w Polsce w 2007 roku. Centrum Onkologii Instytut im. Marii Skłodowskiej-Curie, Warszawa 2009.

[31] Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/

[32] Baza danych Lubelskiego Rejestru Nowotworów – opracowanie własne

współczynników umieralności z powodu nowotworów złośliwych u mężczyzn i piętnastym u kobiet[33] (tab. V).

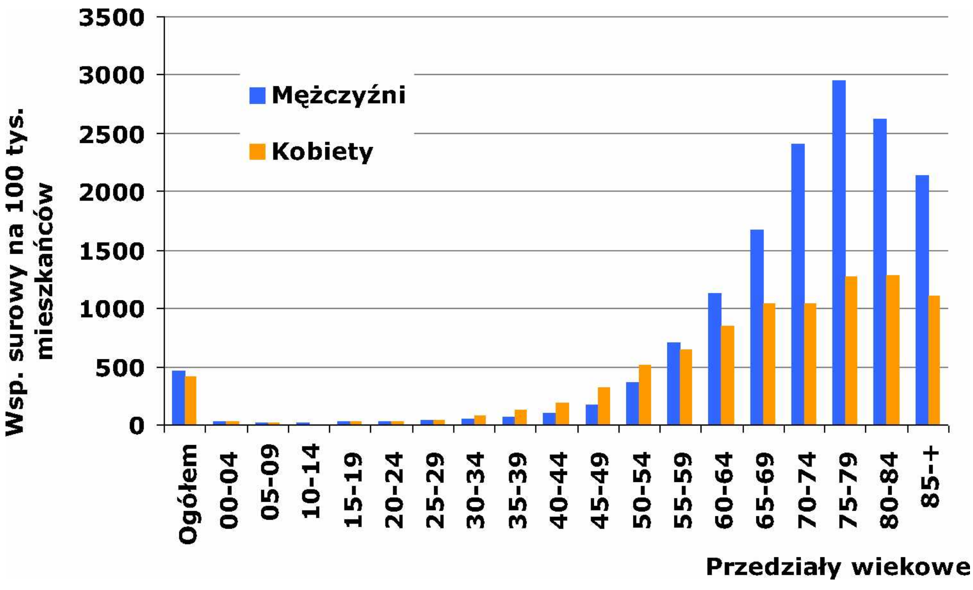
Tabela V: Współczynniki standaryzowane i surowe umieralności w podziale na województwa – Polska 2014r.[34]

Kod	Województwo	Mężczyźni		Kobiety	
		Wsp.stand.	Wsp.surowy	Wsp.stand	Wsp.surowy
02	DOLNOŚLĄSKIE	172,30	301,70	99,70	232,10
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	186,00	309,00	108,00	229,20
06	**LUBELSKIE**	**153,00**	**262,80**	**82,40**	**184,40**
08	LUBUSKIE	174,30	278,10	102,10	211,30
10	ŁÓDZKIE	174,80	317,30	100,90	243,70
12	MAŁOPOLSKIE	157,20	264,30	90,30	196,20
14	MAZOWIECKIE	159,70	282,00	98,00	223,50
16	OPOLSKIE	150,70	269,50	87,30	206,10
18	PODKARPACKIE	141,80	230,30	76,80	161,00
20	PODLASKIE	152,60	267,80	84,10	200,50
22	POMORSKIE	174,90	285,90	108,80	225,30
24	ŚLĄSKIE	166,90	301,80	106,80	240,50
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	159,80	293,80	85,10	194,60
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	171,70	265,50	103,90	214,40
30	WIELKOPOLSKIE	171,70	271,20	102,10	207,50
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	176,10	298,30	104,80	225,90
	Polska	**165,40**	**282,90**	**97,8**	**215,90**

Tabele 9A i 9B przedstawiają współczynniki surowe dla zgonów w podziale na rozpoznania i 5-letnie grupy wiekowe wśród kobiet i mężczyzn w 2014r.

Umieralność z powodu nowotworów złośliwych wzrasta z wiekiem, a szczególny jej wzrost obserwuje się po 50-tym roku życia u obu płci. W 2014 roku najwyższe współczynniki umieralności obserwowano w grupach wiekowych powyżej 80 lat u mężczyzn i powyżej 85 lat u kobiet (rys. 9).

Rysunek 9: Współczynniki surowe umieralności w przedziałach wiekowych - woj. lubelskie 2014r.[35]



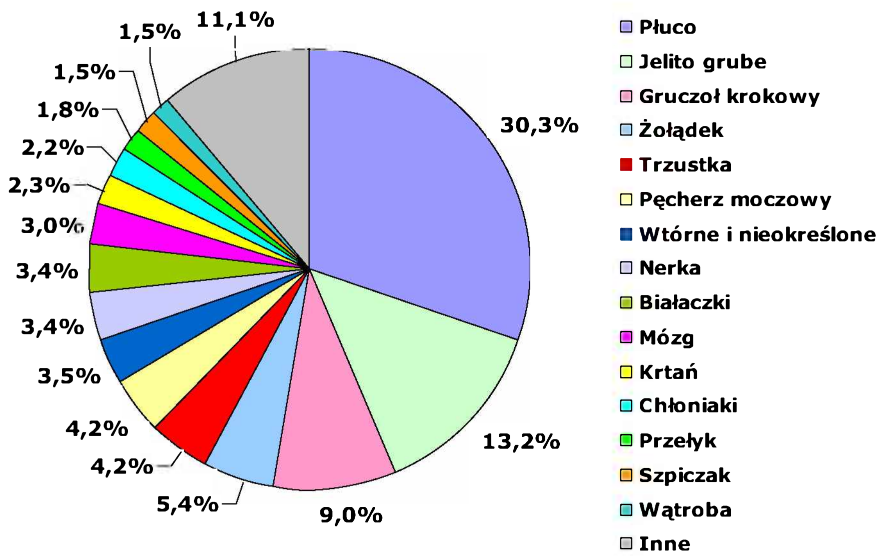
33 Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/
34 Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/
35 Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/ - opracowanie własne

Struktura zgonów z powodu nowotworów złośliwych w województwie lubelskim jest zbliżona do ogólnopolskiej. Negatywnym zjawiskiem, z punktu widzenia jakości danych pochodzących z aktów zgonu przekazywanych do GUS, jest wysoki u obu płci odsetek zgonów z powodu wtórnego lub nieokreślonego umiejscowienia nowotworu (C77-C80). W 2014 roku wynosił on 3,5% u mężczyzn i 4,5% u kobiet. W stosunku do roku 2009 obserwuje się spadek odsetka umiejscowień niezidentyfikowanych, kiedy to odsetki te wynosiły odpowiednio 8,8% u mężczyzn i 10,2% u kobiet[36].

Wśród mężczyzn w 2014 roku najczęstszą przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego były nowotwory płuc stanowiące 30,3% zgonów (standaryzowany współczynnik umieralności 46,5/100 tys.). Kolejne miejsca zajmowały nowotwory jelita grubego (13,2%; standaryzowany współczynnik umieralności 19,1/100 tys.), nowotwory gruczołu krokowego (9,0%; 12,0/100 tys.), nowotwory żołądka (5,4%; 8,3/100 tys.) i nowotwory trzustki (4,2%; 6,8/100 tys.) (rys. 10).

Tabela 10A oraz wykres przedstawiają współczynniki umieralności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów u mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku.

Rysunek 10: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku wg odsetka zarejestrowanych zgonów[37]



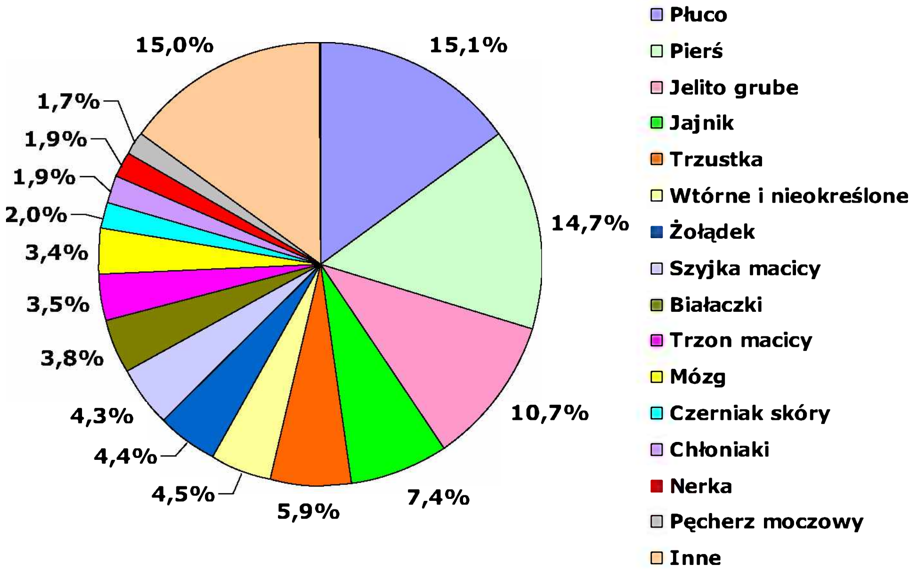
Wśród kobiet najczęstszą określoną przyczyną zgonów z powodu nowotworu złośliwego w 2014 roku były nowotwory płuca (15,1% zgonów; standaryzowany współczynnik umieralności 13,9/100 tys.), wyprzedzając nowotwory gruczołu piersiowego (14,7% zgonów; współczynnik umieralności 13,1/100 tys.). Kolejne miejsca zajmowały nowotwory jelita grubego (10,7%; 7,6/100 tys.), nowotwory jajnika (7,4%; 7,0/100 tys.) i trzustki (5,9%; 4,2/100 tys.) (rys. 11).

Tabela 10B oraz wykres przedstawiają współczynniki umieralności dla najczęstszych umiejscowień nowotworów złośliwych będących przyczyną zgonów u kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku.

Tabele 11A i 11B przedstawiają liczbę, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźniki struktury procentowej zgonów w podziale na rozpoznania wśród mężczyzn i kobiet w województwie lubelskim w 2014r.

[36] Raporty na podstawie danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/
[37] Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/ - opracowanie własne

Rysunek 11: Najczęstsze umiejscowienia nowotworów złośliwych u kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku wg odsetka zarejestrowanych zgonów[38]



[38] Baza danych Krajowego Rejestru Nowotworów - http://epid.coi.waw.pl/krn/ - opracowanie własne

WYKAZ TABEL, MAP I WYKRESÓW

XXI. Tabela 11A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku - mężczyźni

XXII. Tabela 11B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku - kobiety

XXIII. Mapa 1: Układ administracyjny województwa lubelskiego

XXIV. Mapa 2: Gęstość zaludnienia w Polsce oraz przyrost lub ubytek ludności w miastach i na terenach wiejskich w 2000 i 2013 roku

XXV. Mapa 3: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010 – 2014

XXVI. Mapa 4: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010 - 2014

XXVII. Tabela 12: Średnie standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010-2014

XXVIII. Wykresy 1-14: Trendy czasowe zachorowalności na wybrane nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w latach 1989 – 2014

XXIX. Wykresy 15-24: Zachorowalność w 5-letnich przedziałach wiekowych dla wybranych nowotworów złośliwych w województwie lubelskim

PREFACE

Lublin Cancer Registry Office was founded in 1974 as part of the Centre of Oncology of Lublin Region, and has been collecting data concerning cancer incidence and deaths in Lublin region since then.

The data which are published in the annual bulletin and available on-line (***http://rejestr.cozl.eu***) provide reliable information regarding the state of health in the population of our region. They make a good starting point for conducting general and detailed epidemiological research or can help shape the policy concerning health education, preventive measures and health promoting patterns in our region.

And so, we dedicate this bulletin to the local government, state administration units, doctors and students of medicine, non-governmental organizations, mass media, to all those whose activity may contribute to improving the health state of the people living in Lublin region.

Present bulletin was financed by Ministry of Health to carry out the project aiming to improve the methods of registration of malignant neoplasm cases in Poland, as part of National Cancer Fighting Programme:

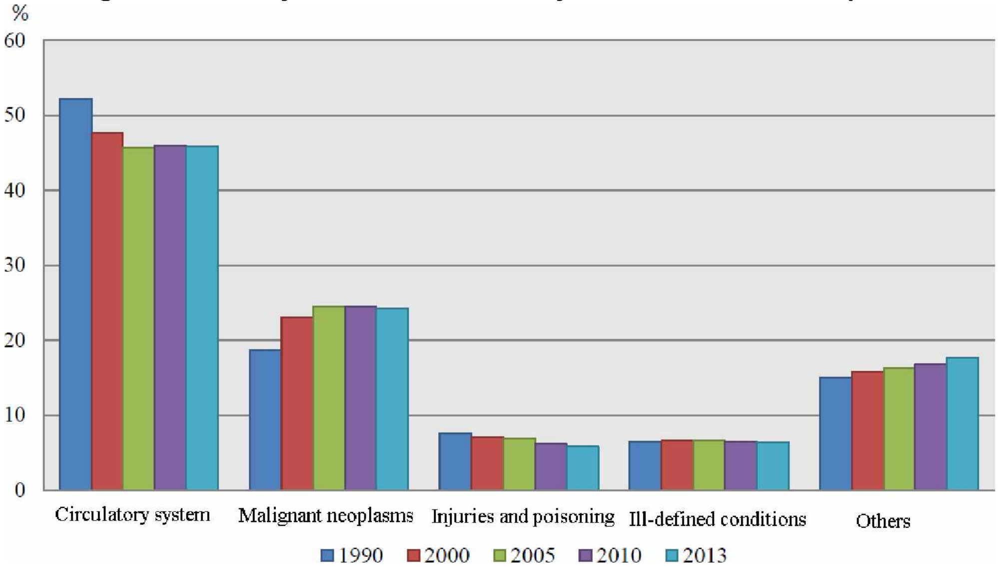
„Improvement of malignant neoplasm case registration system in Poland”

CONTENTS

SUMMARY

Cancer is the second, after cardiovascular diseases, most important cause of deaths in Poland, and its mortality rate is continuously increasing (fig. 1). Cancer mortality index went from 19% in 1990 to 23% in 2000, and in 2014 cancer accounts for over 24% of the total amount of deaths (26% in men, about 23% in women).

Fig.1. Deaths by cause in selected years of 1990 – 2013 period



In Poland, malignant neoplasm accounts for 1/3 deaths in patients before 65 year of age and about 23% in erderly people (in patients older than that). From 2007 female cancer patients outnumbered males. In 2014, there were 79.229 new cancer cases in men and 79.979 in women, and 52.690 deaths from cancer in men and 42.875 deaths in women in Poland.

In Lublin Region, over 9.2 thousand new cancer cases were registered in 2014 (4 775 in men, 4 513 in women), which is nearly 1.5 thousand more compared to the previous decade. This means over 30% rise in registered cases in comparison to the beginning of the 21st century. It should be noted that the number of new cases in women has come closer to that in men. In our region, the crude incidence rate is now over 430 new cases a year per 100 thousand inhabitants, whereas in the 1990s it was about 260 per 100 thousand.

According to Central Statistical Office, overall number of deaths from cancer in Lublin Region in 2014 was 4 786 (2 741 in males, 2 045 in females), which means a 12% rise compared to the beginning of the 21st century.

In Lublin region, **male patients** tend to develop mainly lung, digestive and urinary system cancer, with lung cancer constituting nearly 18% of the total number of new cases and over 30% of the total number of deaths. The good news is that the downward trend in lung cancer incidence rate has been reported in Poland since mid 1990s, and the number of new cases in Lublin region in 2014 is evidently lower compared to the previous years. In 2014 Lublin region was ranked 8th in terms of lung cancer incidence in males and 12th in females, whereas in terms of mortality rates men were ranked 12th and 13th in women.

Next come prostate cancer (16.2% of new cases; 9.0% of deaths), colorectal cancer (12.8% of new cases; 13.2% of deaths), skin cancer (10.2%), urinary bladder cancer (7.9% of new cases; 4.2% of deaths), stomach and kidney cancer (4.1% of new cases; 3.4% of deaths). Its noteworthy that prostate and kidney cancer spread most dynamically. The cancer showing decline in the number of new cases and deaths was stomach cancer (4.3% new cases; 5.4% deaths) although this downward tendency seems to be slackening over the last 5 years.

Tobacco smoking is one of the major factors triggering the development of most of the above mentioned cases.

Female patients most frequently suffer from breast, digestive tract, reproductive organs and lung cancer.

Breast cancer, which constitutes about 19.6% of the total number of new cases, is at the same time the first most common cause of death (14.7%) in 2014. There has been a continuous incidence growth, while mortality rate has been hampered.

Just like with men, colorectal cancer is an expanding disease in women and it rates third on cancer mortality and incidence list (accounts for 10.0% new cases and 10.7% of deaths).

Unfortunately, a continuous increase in incidence and mortality rate of lung cancer in women has been observed both in Lublin Region and elsewhere in Poland. It is connected with the fact that women born between 1940 and 1960 who were more exposed to primary etiologic factor of lung cancer, i.e. smoking entered the age of greater smoking risk. In 2013 in Lublin region, women were reported to die of lung cancer almost as frequently as of breast cancer. In 2014 lung cancer was ranked fifth in terms of incidence (7.1% new cases) and first in terms of deaths (15.1%).

Cervix uterine cancer, regarded as one of the most serious oncological problems over the last decades, in 2014 ranked seventh on the list of 10 most frequent neoplasms in women (3.5% new cases). An inreased incidence of *in situ* cervix uterine cancer (1.5% of the overall number of new cases in women in 2014; 1.2% in 2013) has been reported.

1. INTRODUCTION

This document includes epidemiological data concerning neoplasm incidence and mortality rates in Lublin region in 2014. They have been arranged according to administrative division into districts (*powiaty* - the second level unit of local government administration in Poland) and acc. to cancer site.

Additionally, time trends are presented.

The structure of Lublin region acc. to sex and place of living was analysed on the basis of demographic data.

2. MATERIAL AND METHODS

Regional Cancer Registry Office in Lublin is part of the Saint John of Dukla Centre of Oncology of Lublin Region, which is an independent public specialist health service unit providing oncological care for the entire region.

Our registry has been collecting data on cancer incidence and mortality rate since 1974. Before the introduction of the new administrative division in 1999, our registry covered 5 regions: *bialskopodlaskie, chełmskie, lubelskie, zamojskie* and *przemyskie*.

At present, we cover the area of the new Lublin region which includes four former regions: *bialskopodlaskie, chełmskie, lubelskie, zamojskie*, extended by part of *kraśnicki* district, and excluding *łosicki* area (now within *mazowieckie* region).

2.1. Material and source documents

The basis for data evaluation is provided by means of Cancer Registration Forms which are filled in by physicians from all health care departments who diagnosed cancer, by Deaths Registration Forms, or by reports on regular checkups from patients with cancer history. The forms are sent over by the 15th every month and concern the previous month data.

Since 2013, cancer cases can be reported directly to the data base of Polish Cancer Registry Office. http://onkologia.org.pl/. This service is rendered i electronic form thgough the internet platform by previous registration and logging in.

All cancer cases covered by C00 to D09 code range designated by 10th Revision of International Statistical Classification of Diseases and Health Problems must be reported.

Annex 1 shows the specimen of a Cancer Registration Form together with the instructions, acting on a new *Directive of President of the Council of Ministers, issued 13 Sept. 2013, concerning the specimen of reporting forms... presented in Public Statistical Studies Program* (Law Gazette, 17 Oct. 2013, item 1223, p.2773).

2.2. Legal basis

Legal basis for collecting the above data has been provided by *Public Statistics Act* issued on 29.06.1995 (Law Gazette, no. 88, item 439) and a specimen of a *Cancer Registration Form MZN/1-a* presented in *Public Statistical Studies Programme* enclosed in the Annex to the annual Government Order issued on 9.08.2013 concerning statistical studies programme of public statistics for the year 2014 (Law Gazette, 1 Oct. 2013, item 1159). The registry follows the principles of data collecting, storing and publishing included in *Personal Data Control Act* issued on 29.08.1997 (Law Gazette, 29 Oct. 1997).

Since 1 Jan. 2012, new rules of medical registration including cancer registration forms have been regulated by the following legal acts: *Act on Information System in Medical Care Units* - 28 April, 2011 (Law Gazette of 2011, No. 113, item 657, No. 174, item 1039 issued in 2014, items 183, 998,1138,1741 issued in 2015, item 16); Amendment of 22 July 2014 to a *Bill on Health Care Services Funded from Public Means* (27 August 2004) (Law Gazette 2004, No. 210, item 2135, Law Gazette 2014, item 1138) making it mandatory to enter *Cancer Registration Form* into the data base of National Cancer Register, as well as the Order of Minister of Health of 20 Dec. 2012 (Law Gazette, 28 Dec. 2012, item 1497) concerning the establishment of National Cancer Register. This order virtually changed the formal and legal structure of the system of cancer registration in Poland due to the fusion of all the 16 regional cancer registration offices and the former all-Polish office into one National Cancer Register with its 16 regional branches.

2.3. Classification

The data obtained are coded in accordance with 10th Revision of International Classification of Diseases and Health Problems (WHO 1992), which has been in effect in Poland since 1997 (Law Gazette MziOS of 1996, No. 13, item 35).

The methods of cancer morphology coding are based on chapter 2 of the classification.

Annex 2 includes an abstract on the classification of cancer sites (10th Revision of ICD).

2.4. Regional characteristics

Lublin region, located in the south-east of Poland. Geographically, it covers Lublin Highland almost entirely.

The overall area of the region is 25.122 sq km. and it is ranked third biggest in Poland. It comprises 20 districts (*powiaty*), 213 communes (*gminy*) – the smallest units of local government administration, and 4 county towns. (Map 1). It is regarded as underpopulated (85 people per sq km in 2014, compared to 123 per sq km Polish average), with *włodawski* and *parczewski* districts being the least (31 and 38 people per sq km respectively) and *świdnicki* and *puławski* districts the most densely populated (156 and 124 people per sq km respectively). Lublin region is ranked 12th in terms of population density in Poland (Map 2), and 14th in terms of level of urbanization with only 46.2% urban population in 2014 (Polish average amounts to 60.3%).

Table I: Population and its increase/decrease rates by voivodships

Voivodships	Population in thous. (Dec. 31)				Population growth/decrease rate in %			
	2000	2010	2013	2014	2000	2010	2013	2014
Polska	**38254,0**	**38529,9**	**38495,7**	**38478,6**	**-0,02**	**+0,08**	**-0,10**	**-0,04**
Dolnośląskie	2912,2	2917,2	2910,0	2908,5	-0,17	+0,04	-0,15	-0,05
Kujawsko-pomorskie	2067,8	2098,7	2092,6	2090,0	-0,05	+0,02	-0,18	-0,12
Lubelskie	2206,2	2178,6	2156,2	2147,7	-0,13	-0,24	-0,44	-0,39
Lubuskie	1008,5	1023,2	1021,5	1020,3	+0,05	+0,10	-0,18	-0,11
Łódzkie	2627,8	2542,4	2513,1	2504,1	-0,36	-0,29	-0,46	-0,36
Małopolskie	3222,4	3336,7	3360,6	3368,3	+0,35	+0,36	+0,19	+0,23
Mazowieckie	5115,0	5267,1	5316,8	5334,5	+0,05	+0,40	+0,28	+0,33
Opolskie	1070,6	1017,2	1004,4	1000,9	-0,34	-0,25	-0,57	-0,35
Podkarpackie	2101,4	2127,9	2129,3	2129,2	+0,12	+0,08	-0,03	-0,01
Podlaskie	1210,7	1203,4	1195,0	1191,9	-0,13	-0,12	-0,31	-0,25
Pomorskie	2172,3	2275,5	2295,8	2302,1	+0,28	+0,45	+0,25	+0,27
Śląskie	4768,7	4634,9	4599,4	4585,9	-0,37	-0,10	-0,36	-0,29
Świętokrzyskie	1302,7	1282,5	1268,2	1263,2	+0,01	-0,32	-0,45	-0,40
Warmińsko-mazurskie	1427,5	1453,8	1446,9	1444,0	+0,19	+0,01	-0,26	-0,20
Wielkopolskie	3345,3	3446,7	3467,0	3472,6	+0,17	+0,32	+0,14	+0,16
Zachodniopomorskie	1697,9	1723,7	1718,9	1715,4	+0,06	-0,01	-0,15	-0,20

It is a typically agricultural area with scarce centres of food, chemical and heavy industry located round major cities and coal mine centre in Łęczna area.

In 2013 the population of the region was **2 147 746** people (31.XII), including:

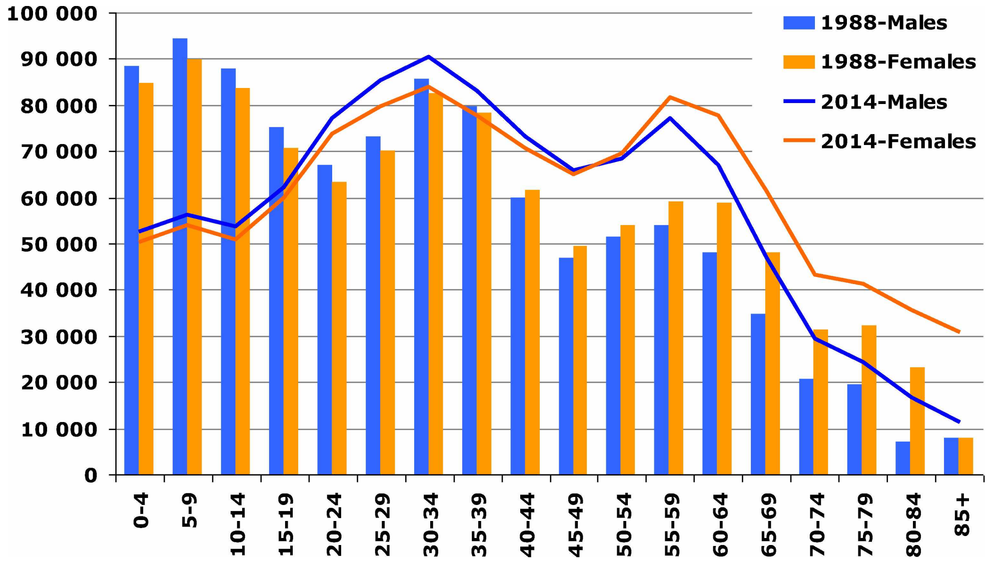
- **1 040 990** males,
- **1 106 756** females.

Country dwellers predominated over city dwellers (**1 154 959** and **992 787** respectively). In 2014 Lublin region ranked 8th in terms of number of population. Further decrease by 0.39% to the previous year was reported (Table I).

Tables 1A and 1B show the population of Lublin region and its structure according to age, sex and administrative units.

Another factor typifying the demographical structure of Lublin region, responsible, among others, for the rise in the number of cancers is the ageing (Fig. 2). People over 65 old made up 19% of population in Lublin region in 2014, whereas all-Polish average was 18.4%.

Fig. 2: Changes in population structure according to age brackets in Lublin Region between the years 1988-2014



2.5. Methods of data analysis

New cases and deaths from cancer registered in our office were analyzed over one year period. The data were processed with the following parameters:

a. **Absolute numbers** of registered new cases

b. **Crude** and **standardized incidence rates** by site per 100 000 population

- **Crude incidence rate** marks the number of new cases reported for the first time in a given year per 100 000 population. It is calculated according to the following formula:

$$IR = \frac{LZa}{LP} \times 100\,000$$

IR – incidence rate
LZa – new cases registered in a given year
LP – a total of population in a given year

The incidence rate is affected by all the etiologic factors present in a given population (genetic, cultural, environmental, etc.) and by the structure of the population according to age and sex.

Both absolute numbers and crude incidence rates are of particular importance for local authorities and local Health Service as they give the idea of the scale of the phenomenon and help to plan necessary steps that should be taken in order to provide proper oncological care in the region.

- **Standardized (by age) incidence rates** indicate a potential number of new cases per 100 000 population, assuming that the age structure of the population is the same as the standard one, that is *standard world population* whose parameters are described in Cancer Incidence in Five Continents Vol. X, IARC, 2013. Standardized rates were calculated according to the following formula:

$$SR = \frac{X_1 \cdot Y_1 + X_2 \cdot Y_2 + \ldots + X_n \cdot Y_n}{Y_1 + Y_2 + \ldots + Y_n}$$

SR – standardized incidence rate
$X_{1 \ldots n}$ – crude rates for particular 5 year age groups
$Y_{1 \ldots n}$ – the size of standardized population in the same age groups.

As it has been mentioned before, crude incidence rate is age related. Cancer incidence grows with age and the older the population is, the higher the crude incidence rates are. That sort of dependence may wrongly suggest that population A (the older one) is more exposed to neoplasms and there is higher incidence rate than in population B (the younger one). In fact, that sort of incidence difference can only result from age difference between both groups. This prompts the necessity of converting (standardizing) the rates into the ones which could have been obtained if both populations (A&B) had the same age structure. Thus, in order to make any comparisons of the range of cancer incidence in different regions of our country or the world, standardized rate should be used exclusively.

3. QUALITY AND COMPLETENESS OF DATA

Data completeness is estimated on the basis of **incidence/mortality ratio (Z/Z)**, which is a quotient of the absolute number of new cases registered divided by the total number of deaths from the same cancer. The result is compared to those obtained by the registries known for their high degree of registry completeness.

Registry completeness is customarily evaluated in Poland on the basis of the ratio observed in the countries of similar cancer incidence (Slovenia, Chech Republic, Slovakia). In 2014, the all-Polish average was 1.69 (1.52 for males and 1.91 for females). In registries of high registry completeness this ratio was 2.29 for *podkarpackie*, 1.97 for *lubeskie* and 1.90 for o*polskie*.

Registry completeness in our region used to be quite good until 1996, but then over the next 3 years it got much worse. It was due to many reasons including rearranging Polish administrative division in 1999, introducing the 10th Revision of International Classification of Diseases and Health Problems in 1997, strikes during which doctors failed to fill in the statistical forms and introducing legislative changes concerning the country's statistics. All these factors caused a considerable decline in cancer registration in Poland over the next 2 years.

Since 2000 the system of registration has been systematically improved. However, yet unstable system of reporting new cases shows that health care units must always be reminded about their duty to report the selected diseases or that we should search for some other active methods of data collecting.

The year 2005 was marked by dramatic growth in the number of reported cases. This was due to launching a coordinated campaign of active data collection carried out in cooperation with hospitals of Lublin Region. Such a considerable increase in number of case reports resulted from the fact that the cases from previous years were reported together with the ones from 2005. This “overregistration” requires further verification in the years to come.

Incidence/mortality ratio calculated for our region in 2014 was 1.97 (1.80 for males and 2.18 for females) exceeding the all-Polish average ratio.

The quality of cancer reporting is still far from perfect. One of the criteria to evaluate the quality of the reports received is the percentage of **secondary tumours** (statistical numbers C77-C79) and **unidentified primary site cancers** (C80). Their number, which so far constituted over 4% of all registered cases, showed further decreasing tendency in 2014. In the present bulletin, the secondary tumour cases accounted for 2.3% and 2.0% of reports received in males and females respectively. This improvement has been achieved mainly thanks to the data being completed by the reports coming from different sources, including the direct data from some pathology diagnostics units.

Cancers of unidentified primary site accounted for 5.1% of cancer deaths for males and

4.5% for females in 2014. The data come mainly from death certificates and have not been verified with cancer registry data. The fact that there is such a great amount of deaths caused by cancer whose primary site has not been determined makes mortality analysis based only on death certificates less reliable. We have also noted that cancer metastases are often wrongly reported as primary sites, hence a big number of brain or liver cancer, although it rarely develops in these sites primarily. This situation could be considerably improved if the death certificates sent into statistical office were transferred to the registry units as well.

The number of reports **lacking histological confirmation** of cancer diagnosis is another indicator of data quality. In previous years they constituted over 50% of all the reports. In 2014 the percentage of histological confirmations went up to 92.38% (91.18% in males, 93.64% in females).

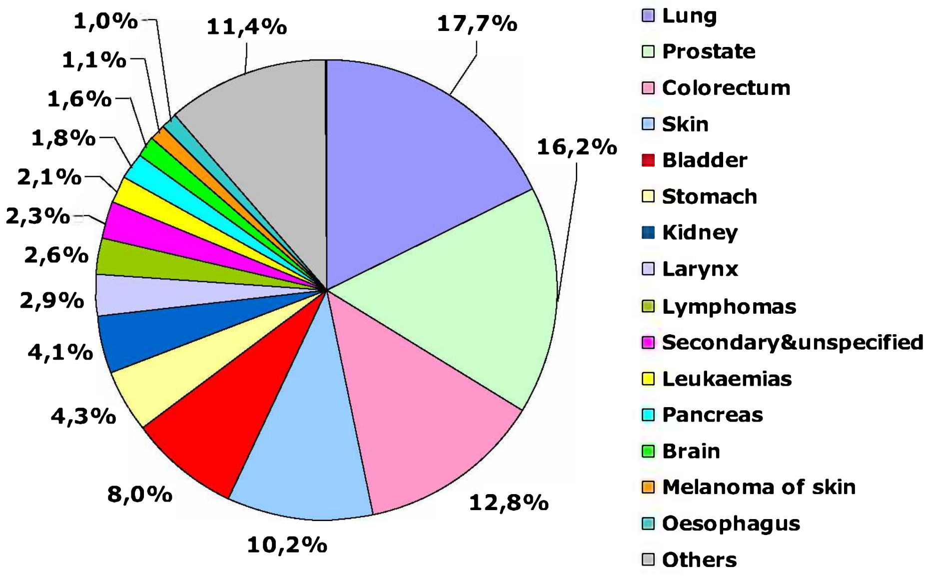
4. CANCER INCIDENCE IN LUBLIN REGION

In Lublin region there were **9 288** new cases of malignant neoplasms registered in 2014 (**4 775** in males and **4 513** in females - over 500 cases more than in 2013r), which makes the crude incidence rate reach the level of **432.5** cases per 100 000 inhabitants. It should be noted that males are marked with higher incidence than females. Crude and standardized rates were respectively **458.7** and **274.8** per 100 000 male population and **407.8** and **214.5** per 100 000 females (table II).

Table II: New cases of malignant neoplasms in 2014

2012	Total	Males	Females
New cases	9 288	4 775	4 513
Crude incidence rates	432.5	458.7	407.8
Standardized incidence rates		274.8	214.5

Fig. 3: Most frequent cancer sites in males in Lublin region in 2014, acc. to the percentage of new cases registered



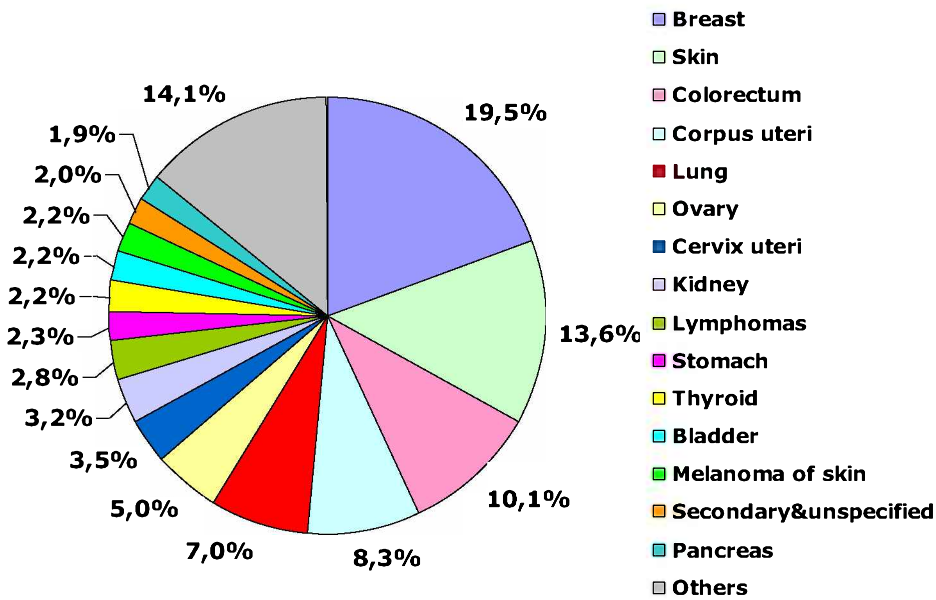
Like in previous years, **men** appear most likely to develop lung cancer, constituting 17.7% of total number of new cases of malignant neoplasms (843 new cases a year). Second most frequent is prostate gland cancer (775 new cases; 16.2%), followed by colorectal cancer (610 new cases; 12.8%), skin cancer (485 new cases; 10.2%), urinary bladder (382 new cases; 8.0%), stomach cancer (204 new cases; 4.3%), kidney (196 new cases; 4.1%), and larynx cancer (140 new cases; 2.9%) (fig. 3). Further increase in the

number of prostate, bladder and lung cancers as well as the first for years increase in the stomach cancer cases are all worth a note.

Table 2A and the diagram present incidence rates for most frequent cancer sites in men in Lublin region in 2014. **Table 3A** includes figures for registered new cancer cases, percentage structure rates as well as crude and standardized incidence rates by site per 100.000 population in men.

The most frequently registered malignancy **in women** was breast cancer. In 2014, 879 new cases were reported (19.5%). Next come skin cancer (616 new cases; 13.7%), colorectal cancer with 454 new cases (10.1%), corpus of the uterus (376 new cases; 8.3%), lung cancer (318 new cases; 7.1%), ovary (225 new cases; 5.0%), cervix uteri (159 new cases; 3.5%), and kidney cancer (143 new cases; 3.2%) (fig. 4).

Fig. 4: Most frequent cancer sites in females in Lublin region in 2014, acc. to the percentage of new cases registered



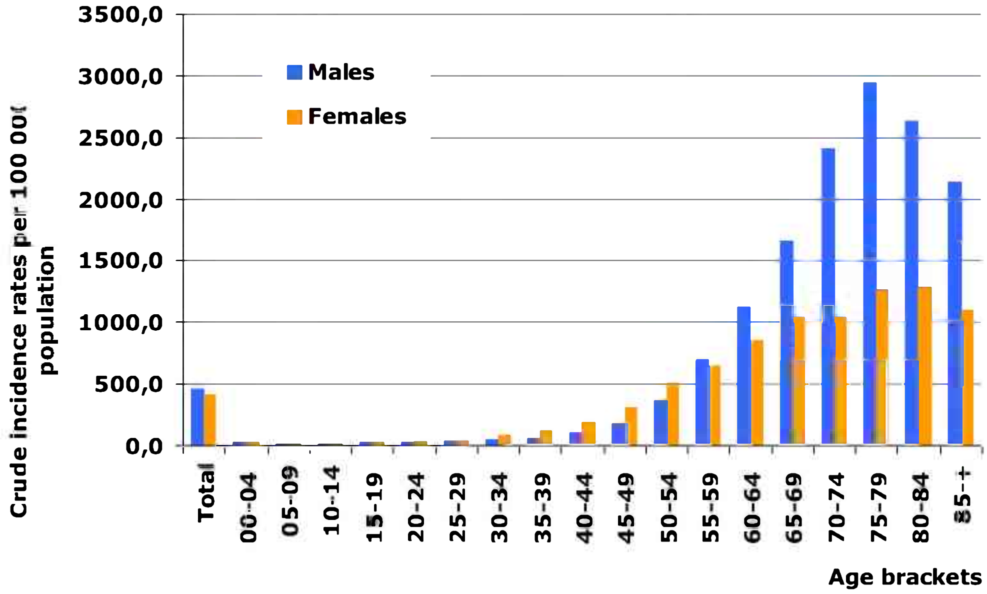
It should be noted that there has been a considerable increase in corpus of uterus, lung and colorectal cancer incidence, whereas the number of stomach cancer cases remained almost the same as in 2013. Moreover, invasive and noninvasive cervix uteri cancer cases constituted 5,1% of malignant neoplasm in females of Lublin region (228 cases) and standardized incidence rate was higher than in ovary cancer – 14,3 per 100 thousand).

Table 2B and the chart present incidence rate for most frequent cancer sites in women in Lublin region in 2014. **Table 3B** includes figures for registered new cancer cases, percentage structure rates as well as crude and standardized incidence rates by site per 100.000 population in women.

Caner incidence is highly age-dependent. Low in first three decades, it starts to grow rapidly after 45 years of age (males) or 40 years of age (females). In 2014 peak incidence rate is reported between 75 and 84, and within these age brackets the incidence rate is over twice higher in males than in females. It's interesting to note that between 25 and 54 years of age, women are more likely to develop cancer than men (fig. 5).

Tables 4A and 4B include figures for registered new cancer cases in Lublin region in 5-year age groups. **Tables 5A and 5B** present crude cancer incidence rates in Lublin region in five year brackets. The data were arranged according to the code sequence of 10th Revision of International Classification of Diseases, Injuries, and Health Problems issued by the WHO. **Charts 15-24** show incidence rates in 5-year brackets for selected malignant neoplasms in Lublin Region (page 102).

Fig. 5: Crude incidence rates in 5-year age brackets in males and females in Lublin Region, 2014



It has been observed that there are differences in cancer incidence between particular administrative areas of Lublin region. But this may be due to incomplete registration in particular districts in a given year. To smooth out the differences resulting from underregistration of new cases, special maps based on standardized incidence rate means between 2010 and 2014 were drawn up (**Maps 3** and **4**, **Table 12**). Thus the highest cancer incidence in men was noted in *puławski* district, Zamość, and *hrubieszowski* district. *Biłgorajski, łukowski,* and *janowski* districts demonstrated the lowest incidence rates means. Women appeared most vulnerable to cancer in *biłgorajski* district, Chełm, Lublin and *puławski* district. The lowest incidence rates means were reported in *janowski, bialski* and *tomaszowski* districts.

Tables 6A and 6B present figures for cancer incidence in different Lublin districts in 5-year brackets. **Table 7** presents crude and standardized incidence rates for cancer in different Lublin districts in 2014.

5. TIME TRENDS IN CANCER INCIDENCE

Basing on the data obtained in the time of the best registry completeness, we can conclude that cancer incidence in Lublin Region has icreased compared to the last 2 decades. The number of new cancer cases increased from 5.5 thousand at the beginning of 1990s to over 9 thousand in the last decade, which ponits out to over 60% growth in cancer incidence (Table III, Fig. 6).

Crude incidence rates rose respectively from 280/100 000 population in the 1990s to over 420/100 000 in 2014. In view of the demographic changes, age standardized incidence rates, which analyze the age structure of a given population appear to be the most reliable comparative rates. In Lublin region, a slight decrease in standardized incidence rate values for males (297.3/100 000 in 1990 and 211.8/100 000 in 2014) as well as the continuous increase in rate values for females (175.1/100 000 in 1990 and 212.9/100 000 in 2014) can be seen (Table IV and Figure 7). Annual incidence fluctuations are mainly due to various register completeness.

In Lublin region distribution of the most common cancer sites is almost the same as in other parts of Poland.

Table III. The number of registered new cancer cases in Lublin region between 1989 and 2014

	The number of new cases		
Year	**Total**	**Males**	**Females**
1989	5384	3053	2331
1990	5847	3289	2558
1991	5429	3044	2385
1992	5262	2969	2293
1993	5521	3093	2428
1994	5636	3081	2555
1995	5669	3135	2534
1996	5644	3172	2472
1999	5970	3193	2777
2000	6712	3530	3182
2001	7374	4068	3306
2002	7381	3925	3456
2003	7020	3719	3301
2004	7494	4021	3473
2005	8469	4477	3992
2006	7736	4013	3723
2007	7535	3942	3593
2008	7837	4027	3810
2009	7511	3840	3671
2010	8027	4139	3888
2011	8086	4216	3872
2012	8396	4345	4051
2013	8755	4438	4317
2014	9288	4775	4513

Table IV: Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2014 per 100 000 population

Year	Total incidence rate	Males		Females	
		Crude incidence rate	Standardized incidence rate	Crude incidence rate	Standardized incidence rate
1990	284.5	327.9	297.3	243.2	175.1
1991	263.4	302.8	273.8	225.8	160.5
1995	272.7	309.3	274.1	237.8	171.9
1996	271.5	313.1	275.8	233.6	163.1
2000	283.9	310.5	238.3	283.3	169.0
2001	320.5	369.6	280.6	273.9	178.2
2006	354.6	378.4	260.8	331.5	195.2
2007	343.5	370.5	254.5	317.7	188.0
2008	362.5	384.6	260.1	341.8	201.9
2009	348.2	367.6	245.4	329.9	191.8
2010	373.0	397.2	257.8	350.3	199.8
2011	372.3	400.2	256.0	346.1	193.6
2012	387.7	413.9	260.4	363.0	198.5
2013	406.0	424.5	261.8	388.6	206.3
2014	432,5	458,7	274,8	407,8	214,5

Fig. 6: Dynamics of cancer incidence rise in Lublin region, 1989-2014

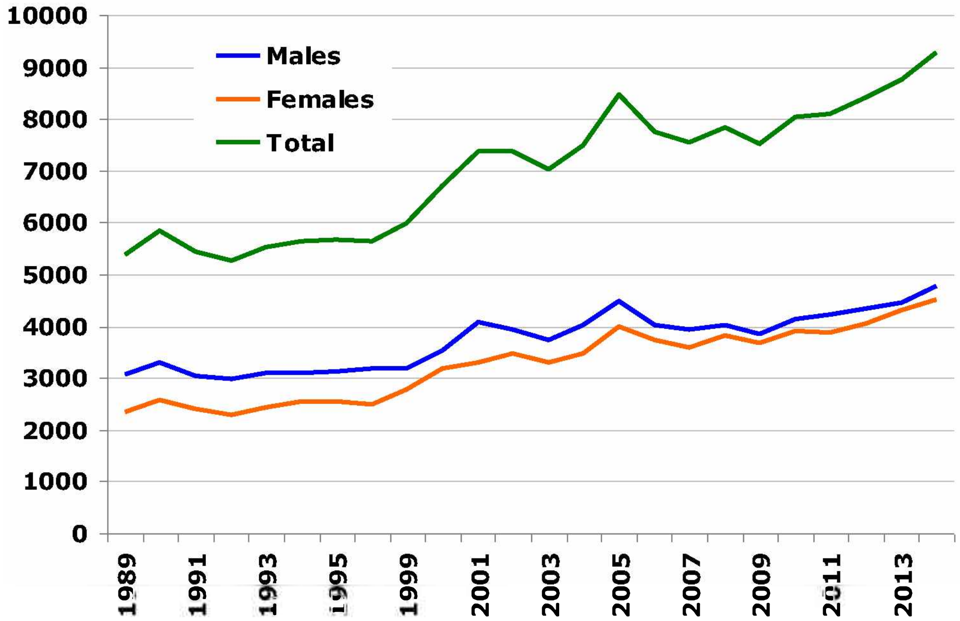
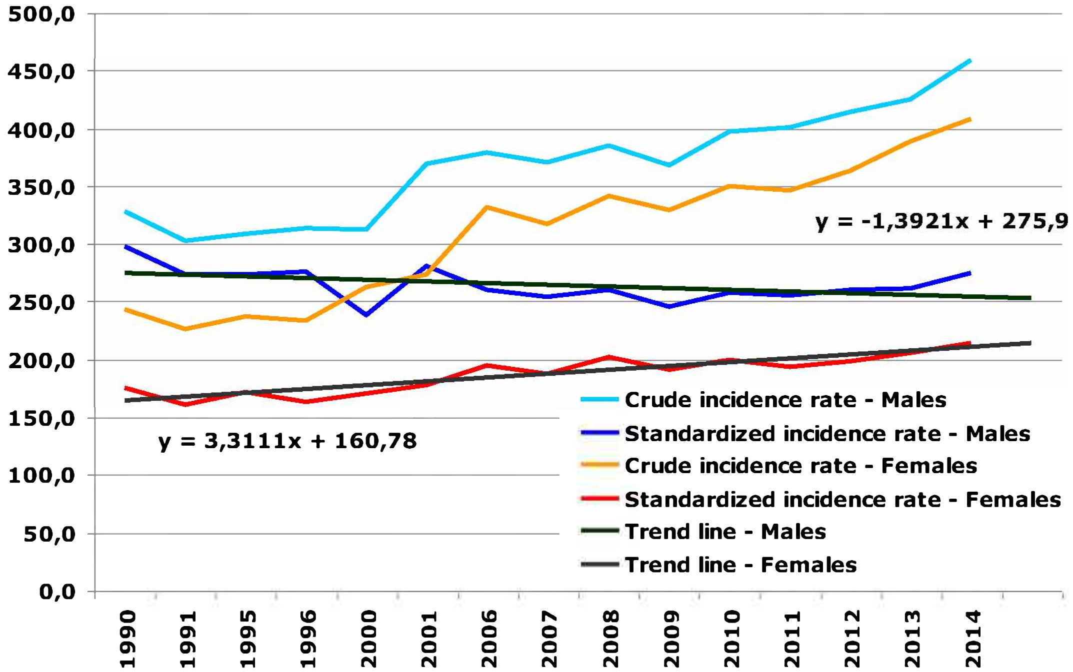


Fig. 7: Crude and standardized cancer incidence rates in Lublin region between 1990 – 2014 and its trend line



In males, lungs have been for years the most frequently affected site. However, 2014 marked an increase in the number of new cases up to over 800 a year, which makes 17,8% of the overall cancer incidence. Over the last 20 years the standardized incidence rate has demonstrated a constantly falling tendency (by almost 60%), which follows a general all-Polish pattern. Lublin region is ranked 8th in terms of standardized lung cancer incidence rates in males.

The second most frequent is colon cancer. The number of new cases more than doubled between 1990 - 2014 (243 in 1990, 313 in 2000 and 610 in 2014) and standardized incidence rate rose by over 50% (22/100 thousand in 1990-2000 to over 33/100 thousand in 2014). It reflects a general growing tendency in this site group in developed countries.

Cancer of urinary system was also marked with considerable rise. It concerns mainly prostate gland cancer (from 19/100 thousand in 1990 and 2000 up to 41/100 thousand in 2014 - over 100% rise), urinary bladder cancer (from 12.7/100 thousand in 1990 to 20.7/100 thousand in 2014, over 60% rise) and kidney cancer (from 7,6/100 thousand in 1990 to 12,2/100 thousand in 2014, nearly 60% rise). Prostate, urinary bladder and kidney numbers of new cases rose respectively from 156 in 1990 to 775 in 2014, from 143 to 382 and from 84 to 196. The course of changes in the number of new cases and standardized incidence rate for kidney cancer (bearing in mind that up till 1997 topografical code included also renal pelvis) points out to the evident underregistration of this cancer site until the year 2000. While a considerable increase in prostate cancer incidence can be partly attributed to better access to PSA test and better diagnosis of an early stadium of this cancer, in 2 other sites smoking is thought to be the main trigger factor.

Besides lung cancer, stomach cancer was also the site, where falling tendency has been observed for years, both in the number of new cases (from 266 in 1990 to 204 in 2014) and in standardized incidence rate (from 23,6/100 thousand in 1990 to 11.8/100 thousand in 2014, which means a 50% decrease). Unfortunately, over the last 7 years falling tendency has been inhibited (charts 1-14, page 95).

Females in our region are marked by the predominance of breast cancer, which has for years been the most frequent type of neoplasm. Over the last 20 years, the number of new breast cancer cases has more than doubled (from 371 in 1990 to 879 in 2014). The standardized incidence rate has risen from 27.1 to 46.9 cases per 100 000, which ranks Lublin region closer to the mean all-Poland incidence. Lublin region is ranked 14th in Poland in terms of standardized breast cancer incidence rates in females. The analysis of both invasive (C50) and non-invasive (D05) breast cancer demonstrated even more clear rising trend in breast cancer incidence (919 cases in 2014. 20,4% of total number of cancer cases). The growing number of early diagnozed breast tumours makes it necessary to analyze both these topografic codes together.

The second most frequent sites are colon and rectum, although generally, this growing tendency is slower than in men. Although the number of new cases went up from 276 to 454 in 2014, standardized incidence rate rose from 16.0/100 thousand in 1990 to 17.6/100 thousand, which means 10% rise.

Uterus cancer also shows permanent growth (from 9,8/100 thousand in 1990 to over 18.1/100 thousand in 2014 - 80% rise) and new cases almost tripled in number (from 132 in 1990 to 376 in 2014).

Ovary cancer doesn't show any significant growth. Although the number of new cases grew from 147 in 1990 to 225 in 2014, standardized incidence rate was 11.6/100 thousand in 1990 and 12.4/100 thousand in 2014. It accounts for 5-5.8% of the total number of cancer cases in females, and this percentage remains mostly the same.

A fall in standardized incidence rate of cervical cancer (from 14.8/100 thousand in 1990 and 11.3/100 thousand in 2005 down to 8.8/100 thousand in 2014) may be misleading in the evaluation of female susceptibility to cervical cancer in Lublin region (198 in 1990 and 159 in 2014 - registered new cases). It is noteworthy that if the total of invasive cervix cancer cases (C53) and non-invasive (D06) cervix cancer cases (69 new cases in 2014; standardized incidence rate 5.5/100 thousand) were taken into account, this site would be ranked sixth on the list of most frequent cancer cases in women (5.1%). Both in Europe and in other Polish regions cervical cancer incidence rate has been declining, which, despite better diagnostic possibilities, points out to still insufficient usage of the early diagnosis programmes and methods of primary prevention.

Permanent increase in lung cancer standardized incidence rate in women is also alarming (from 10.0/100 thousand in 1990 to 14.9/100 thousand in 2014; over 49% rise). Registered new cases went up from 156 in 1990 to 318 in 2014. The problem which first appeared in big cities has become much more extensive now and is accompanied (contrary to males) by constant growth in tobacco consumption, which is likely to result in further incidence growth in the years to come.

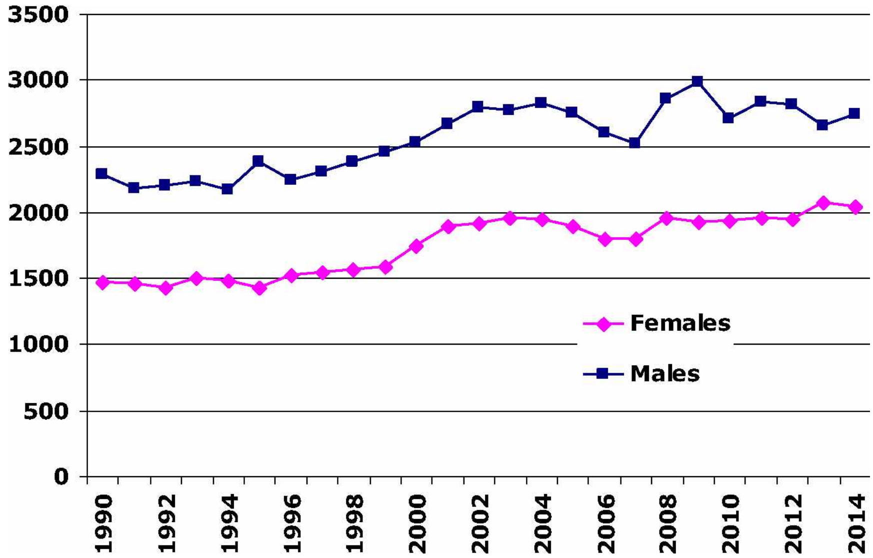
Like in males, stomach cancer is the type of neoplasms whose incidence was declining. Standardized incidence rate fell from 10.0/100 thousand in 1990 to 4.4/100 thousand in 2014 - 56% fall, and a number of new cases fell from 157 in 1990 to 106 in 2014. Unfortunately, over the last 5 years no further fall has been observed (charts 1-14, p.95).

6. DEATH FROM CANCER IN LUBLIN REGION

Cancer registries do not have complete set of data for cancer mortality rate in their regions. This is due to the fact that particular health service units often fail to fill in the Cancer Registration Forms for most of the cases ending up with death. Another reason is the limited access of registry units to Death Registration Forms. The registries analyze cancer mortality rate in particular regions of Poland on the basis of data released by the Central Statistical Office (GUS) and published by the Polish Cancer Register Office.

However, the data released by GUS are marked by serious factual errors concerning the primary cause of death. The problem is that metastatic sites, which are secondary to the primary cancer site, are often given as the primary death cause (secondary – according to ICD 10th code range C77 – C79). Another problem is neoplasm disseminated and progressing in an unspecified way (acc. to ICD 10th code range C76 – C80). Sometimes cancer develops into circulatory and breathing failure which is wrongly treated as the cause of death. All those factors make mortality data only partly corresponding to the incidence rate. This places Poland among the countries notorious for its ineffective death coding methods and low quality death data, despite a 100% registry completeness.

Fig.8: Dynamics of cancer deaths increase in Lublin region from 1990 to 2014



In 2014 the total number of patients who died of cancer in Lublin region was **4786** (**2741** males and **2045** females). Compared to the previous 15 years this number increased by 18% (11.5% in males and 29% in females) (fig.8).

Crude mortality rates per 100 000 population of Lublin region in 2014 were **262.8** for men and **184.4** for women. Standardized rates are respectively **153.0** per 100 000 and **82.4** per 100 000. It places our region in 13th position in the list of cancer death rates in males and in 15th position in females (**Table V**).

Tables 8A and **8B** present registered cancer death rates acc. to cancer specification and 5-year age brackets in males and females in Lublin region in 2014.

Tables 9A and 9B present crude mortality rates for age specific registered deaths (5-year age brackets) by site in males and females, 2014.

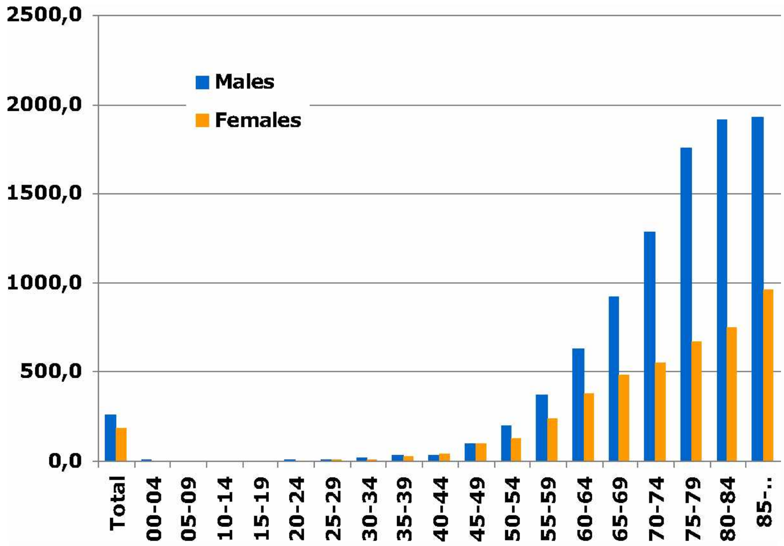
Cancer mortality rates increase with age. Most dramatic rise was observed in both sexes after 50 years of age. In 2014 the highest mortality rates were noted in over 80 year old men

and over 85 year old women (Fig. 9).

Table V: Standardized mortality rates by regions – Poland 2014

Code	Region	Males		Females	
		Stand.rate	Crude rate	Stand.rate	Crude rate
02	DOLNOŚLĄSKIE	172.30	301.70	99.70	232.10
04	KUJAWSKO-POMORSKIE	186.00	309.00	108.00	229.20
06	**LUBELSKIE**	**153.00**	**262.80**	**82.40**	**184.40**
08	LUBUSKIE	174.30	278.10	102.10	211.30
10	ŁÓDZKIE	174.80	317.30	100.90	243.70
12	MAŁOPOLSKIE	157.20	264.30	90.30	196.20
14	MAZOWIECKIE	159.70	282.00	98.00	223.50
16	OPOLSKIE	150.70	269.50	87.30	206.10
18	PODKARPACKIE	141.80	230.30	76.80	161.00
20	PODLASKIE	152.60	267.80	84.10	200.50
22	POMORSKIE	174.90	285.90	108.80	225.30
24	ŚLĄSKIE	166.90	301.80	106.80	240.50
26	ŚWIĘTOKRZYSKIE	159.80	293.80	85.10	194.60
28	WARMIŃSKO-MAZURSKIE	171.70	265.50	103.90	214.40
30	WIELKOPOLSKIE	171.70	271.20	102.10	207.50
32	ZACHODNIOPOMORSKIE	176.10	298.30	104.80	225.90
	Polska	**165.40**	**282.90**	**97.8**	**215.90**

Fig. 9: Crude mortality rates in particular age brackets in Lublin Region, 2014



Malignant cancer death structure in Lublin region is similar to all-Polish one. The thing which is said to largely undermine the validity of data registered in Death Registration Forms coming from the Central Statistical Office (GUS) is great percent of death reports from secondary or unspecified cancer site (C77-C80). In 2014 it was 3.5% in males and 4.5% in females, which marks a decrease in comparison to 2009 (8.8% in males; 10.2% in females).

In males the most frequent causes of death in 2014 were lung cancer (30.3%; standardized mortality rate 46.5/100 thousand), colorectal cancer (13.2%; standardized mortality rate 19.1/100 thousand), prostate cancer (9.0%; standardized mortality rate 12.0/100 thousand), stomach cancer (5.4%; standardized mortality rate 8.3/100 thousand) and pancreas cancer (4.2%; 6.8/100 thousand) (Fig. 10).

Table 10A and the diagram show cancer sites most likely to cause deaths in men living in our region in 2014.

In females in 2014 lung cancer caused most deaths (15.1%; standardized mortality rate 13.9/100 thousand). It was followed by breast cancer (14.7%; standardized mortality rate 13.1/100 thousand), colorectal cancer (10.7%; 7.6/100 thousand), ovary cancer (7.4%; 7.0/100 thousand and pancreas cancer (5.9%; 4.2/100 thousand), (Fig. 11).

Table 10B and the diagram present cancer sites which most often lead to death in women from our region in 2014.

Tables 11A and 11B present crude and standardized rates as well as death structure rates by site and sex in Lublin Region in 2014.

Fig. 10: Most frequent cancer sites causing death in men in Lublin Region in 2014

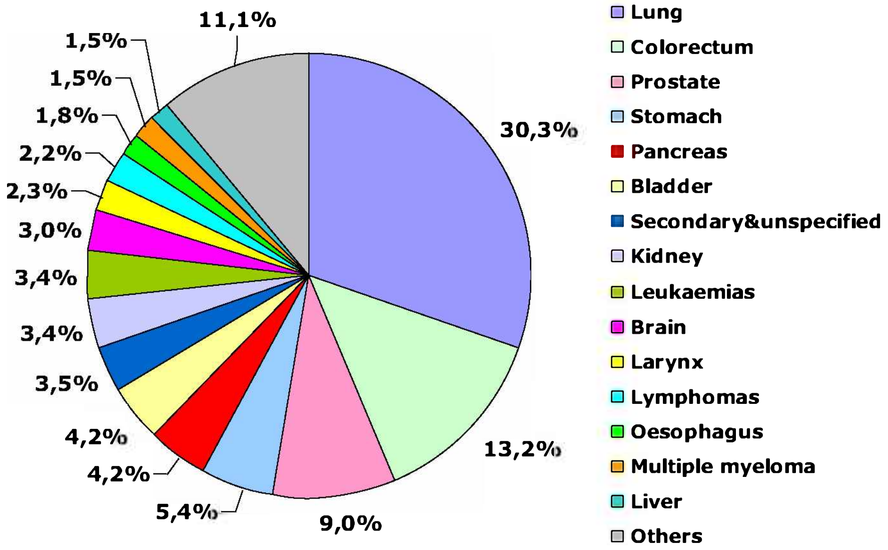
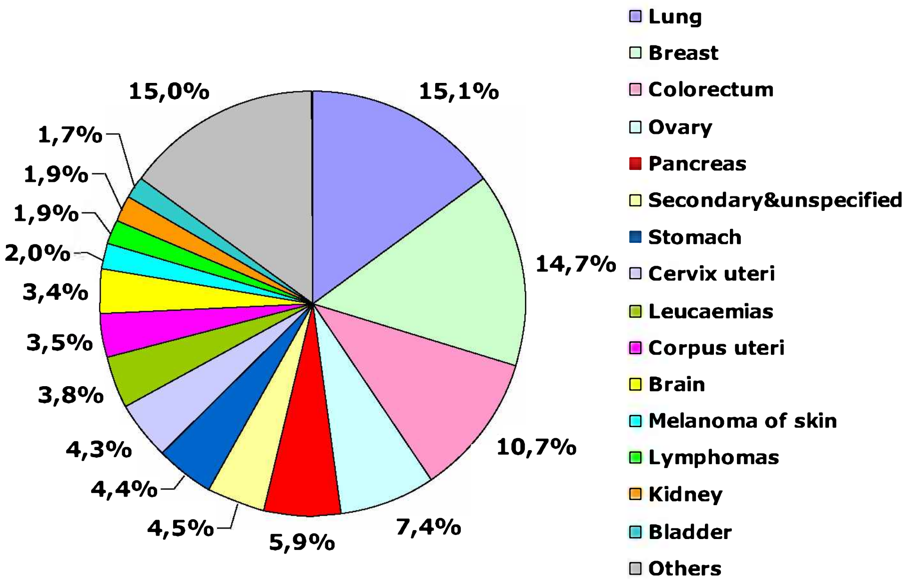


Fig. 11: Most frequent cancer sites causing death in women in Lublin Region in 2014



7. LIST OF TABLES, MAPS AND CHARTS

Tabela 1A: Ludność w województwie lubelskim w 2014r. wg płci i przedziałów wiekowych (stan na 31.XII)[39]

Table 1A: Population of Lublin region by sex and age brackets, 2014 (on 31 of December)

Grupa wiekowa	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
00-04	103 026	52 631	50 395
05-09	110 371	56 289	54 082
10-14	104 535	53 791	50 744
15-19	122 023	62 252	59 771
20-24	150 768	77 145	73 623
25-29	165 135	85 371	79 764
30-34	174 289	90 387	83 902
35-39	160 714	83 004	77 710
40-44	143 844	73 105	70 739
45-49	130 975	65 940	65 035
50-54	137 671	68 253	69 418
55-59	158 801	77 075	81 726
60-64	144 729	67 072	77 657
65-69	108 267	46 958	61 309
70-74	72 535	29 281	43 254
75-79	65 680	24 342	41 338
80-84	52 365	16 782	35 583
85 i więcej	42 018	11 312	30 706
LUBELSKIE ogółem	**2 147 746**	**1 040 990**	**1 106 756**

[39] Główny Urząd Statystyczny. Baza Demografia; http://demografia.stat.gov.pl/bazademografia

Tabela 1B: Ludność w województwie lubelskim w 2014r. wg płci i powiatów (stan na 31.XII)[40]

Table 1B: Population of Lublin region by sex and districts, 2014 (on 31 December)

Powiat	Ogółem	Mężczyźni	Kobiety
Powiat bialski	112 901	55 951	56 950
Powiat biłgorajski	35 810	17 754	18 056
Powiat chełmski	60 606	30 266	30 340
Powiat hrubieszowski	39 457	19 515	19 942
Powiat janowski	57 471	27 572	29 899
Powiat krasnostawski	102 941	50 685	52 256
Powiat kraśnicki	79 619	39 244	40 375
Powiat lubartowski	66 512	32 613	33 899
Powiat lubelski	65 991	32 069	33 922
Powiat łęczyński	86385	42581	43804
Powiat łukowski	108 777	53 538	55 239
Powiat opolski	64 855	30 517	34 338
Powiat parczewski	65 055	30 723	34 332
Powiat puławski	89 749	43 925	45 824
Powiat radzyński	150 359	73 556	76 803
Powiat rycki	57 544	28 276	29 268
Powiat świdnicki	72 750	34 935	37 815
Powiat tomaszowski	341 722	157 392	184 330
Powiat włodawski	47 106	23 329	23 777
Powiat zamojski	98 182	47 823	50 359
Powiat m. Biała Podlaska	108 911	54 218	54 693
Powiat m. Chełm	61 542	30 103	31 439
Powiat m. Lublin	115 777	55 651	60 126
Powiat m. Zamość	57 724	28 754	28 970
Razem	**2 147 746**	**1 040 990**	**1 106 756**

[40] Główny Urząd Statystyczny. Baza Demografia; http://demografia.stat.gov.pl/bazademografia/

Tabela 1C: Standardowa populacja świata)[41]
Table 1C: World standard population

Grupa wiekowa	Świat
0-4	12000
05-09	10000
10-14	9000
15-19	9000
20-24	8000
25-29	8000
30-34	6000
35-39	6000
40-44	6000
45-49	6000
50-54	5000
55-59	4000
60-64	4000
65-69	3000
70-74	2000
75-79	1000
80-84	500
85+	500
Total	100000

[41] Glossary of Terms, Cancer Incidence In Five Continents Volume X. International Agency for Research on Cancer; WHO; IARC, Lyon 2013; http://ci5.iarc.fr/CI5-X/Pages/glossary.aspx

Tabela 2A: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych umężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku

Table 2A: 15 the most frequent cancer sites in males, Lublin region, 2014

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C33-C34	Tchawica, oskrzela i płuca	843	48,0	81,0	17,65
2	C61	Gruczoł krokowy	775	41,7	74,4	16,23
3	C18-C20	Jelito grube	610	33,8	58,6	12,77
4	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	485	25,5	46,6	10,16
5	C67	Pęcherz moczowy	382	20,7	36,7	8,00
6	C16	Żołądek	204	11,8	19,6	4,27
7	C64	Nerka za wyjątkiem miedniczki nerkowej	196	12,2	18,8	4,10
8	C32	Krtań	140	8,3	13,4	2,93
9	C81-85	Chłoniaki	124	8,9	11,9	2,60
10	C77-C80	Nowotwór złośliwy wtórny i nieokreślony	109	6,0	10,5	2,28
11	C91-95	Białaczki	99	6,4	9,6	2,07
12	C25	Trzustka	86	5,1	8,3	1,80
13	C71	Mózg	76	5,4	7,3	1,59
14	C43	Czerniak skóry	53	3,4	5,1	1,11
15	C15	Przełyk	49	2,9	4,7	1,03

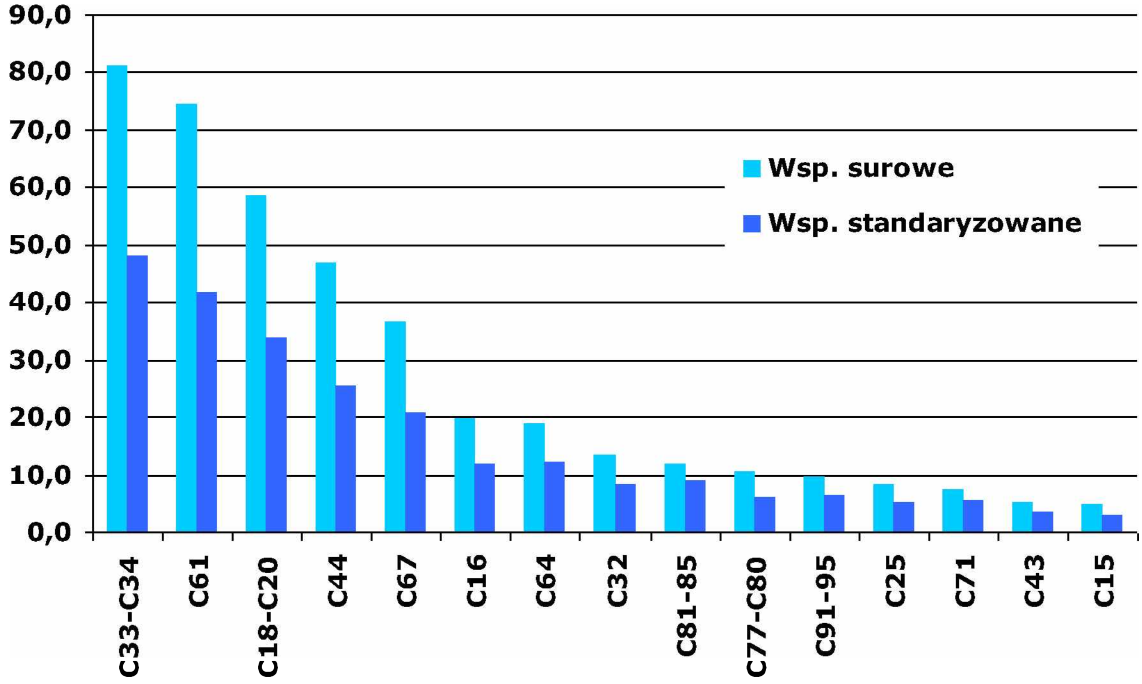


Tabela 2B: 15 najczęstszych lokalizacji nowotworów złośliwych wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku

Table 2B: 15 the most frequent cancer sites in females, Lublin region, 2014

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Wsk. %
1	C50	Pierś	879	46,9	79,4	19,48
2	C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	616	21,9	55,7	13,65
3	C18-C20	Jelito grube	454	17,6	41,1	10,06
4	C54	Trzon macicy	376	18,1	34,0	8,33
5	C33-C34	Tchawica, oskrzela i płuca	318	14,9	28,7	7,05
6	C56	Jajnik	225	12,6	20,3	4,99
7	C53	Szyjka macicy	159	8,8	14,4	3,52
8	C64	Nerka za wyjątkiem miedniczki nerkowej	143	7,2	12,9	3,17
9	C81-85	Chłoniaki	126	6,5	11,3	2,79
10	C16	Żołądek	106	4,4	9,6	2,35
11	C73	Tarczyca	100	6,3	9,0	2,22
12	C67	Pęcherz moczowy	100	4,2	9,0	2,22
13	C43	Czerniak skóry	98	4,6	8,9	2,17
14	C77-C80	Nowotwory złośliwe wtórne i nieokreślone	91	3,2	8,3	2,02
15	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	86	3,5	7,8	1,91

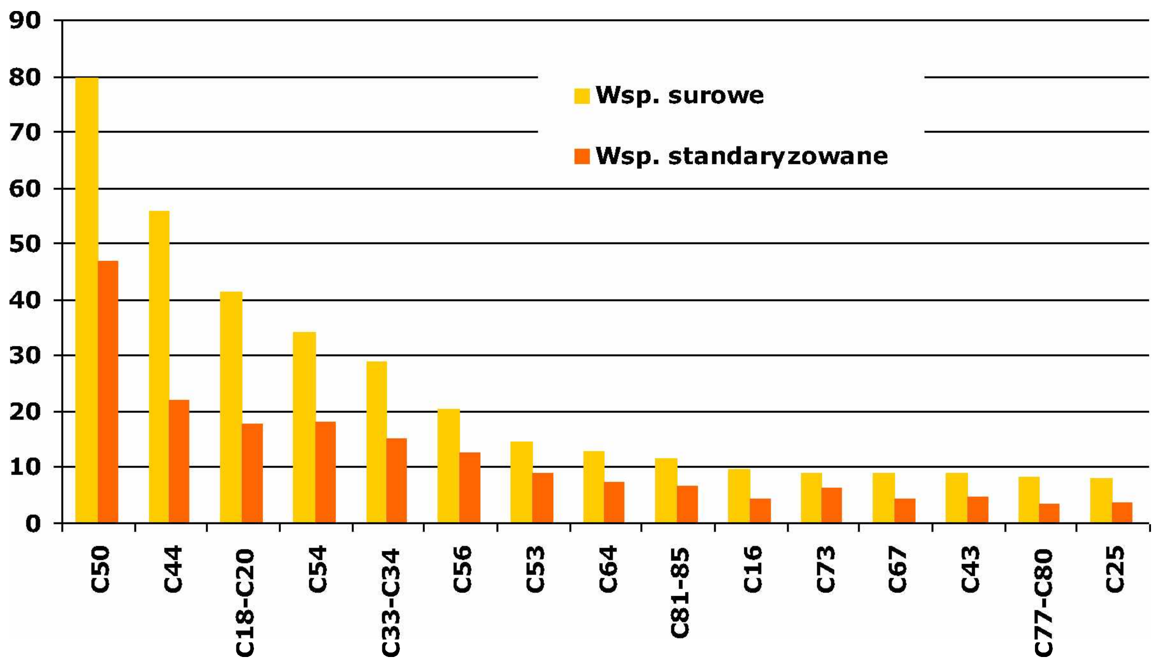


Tabela 3A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku - mężczyźni

Table 3A: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in males, Lublin region, 2014

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	1,3	2,5	26	0,54
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,8	1,2	13	0,27
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	1,4	2,0	21	0,44
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0,1	0,1	1	0,02
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	1,3	2,0	21	0,44
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0,5	0,9	9	0,19
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,3	0,5	5	0,10
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0,9	1,3	14	0,29
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,3	0,5	5	0,10
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	0,9	1,4	15	0,31
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1,5	2,4	25	0,52
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0,4	0,7	7	0,15
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,2	0,3	3	0,06
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	1,6	2,5	26	0,54
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,4	0,7	7	0,15
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	2,9	4,7	49	1,03
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	11,8	19,6	204	4,27
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	1,3	1,8	19	0,40
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	18,5	32,4	337	7,06
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo -odbytniczego	1,7	2,9	30	0,63
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	13,6	23,3	243	5,09
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,2	0,3	3	0,06
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	2,1	3,2	33	0,69
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	0,4	0,7	7	0,15
C24	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części dróg żółciowych	0,7	1,2	13	0,27
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	5,1	8,3	86	1,80
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	0,3	0,4	4	0,08

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,1	0,2	2	0,04
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,3	0,4	4	0,08
C32	Nowotwór złośliwy krtani	8,3	13,4	140	2,93
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,0	0,0	0	0,00
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	48,0	81,0	843	17,65
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0,2	0,3	3	0,06
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	0,1	0,1	1	0,02
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0,0	0,0	0	0,00
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,1	0,1	1	0,02
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,6	0,6	6	0,13
C43	Czerniak złośliwy skóry	3,4	5,1	53	1,11
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	25,5	46,6	485	10,16
C45	Międzybłoniak	0,9	1,3	14	0,29
C46	Mięsak Kaposi'ego	0,0	0,1	1	0,02
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,2	0,1	1	0,02
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	0,1	0,2	2	0,04
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,3	1,8	19	0,40
C50	Nowotwór złośliwy sutka	0,3	0,5	5	0,10
C51	Nowotwór złośliwy sromu	0,0	0,0	0	0,00
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0,0	0,0	0	0,00
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	0,0	0,0	0	0,00
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	0,0	0,0	0	0,00
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0,0	0,0	0	0,00
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	0,0	0,0	0	0,00
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0,0	0,0	0	0,00
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0,0	0,0	0	0,00
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0,9	1,4	15	0,31
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	41,7	74,4	775	16,23
C62	Nowotwór złośliwy jądra	4,0	4,5	47	0,98
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0,0	0,1	1	0,02

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	12,2	18,8	196	4,10
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,6	1,0	10	0,21
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,1	0,2	2	0,04
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	20,7	36,7	382	8,00
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,0	0,0	0	0,00
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,5	0,8	8	0,17
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,2	0,3	3	0,06
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	5,4	7,3	76	1,59
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,1	0,2	2	0,04
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	1,8	2,2	23	0,48
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,2	0,4	4	0,08
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,1	0,1	1	0,02
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	0,4	0,8	8	0,17
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,2	0,3	3	0,06
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	1,6	2,8	29	0,61
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	1,0	1,6	17	0,36
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	3,2	5,8	60	1,26
C81	Choroba Hodgkina	1,5	1,9	20	0,42
C82	Chłoniaki nieziarnicze guzkowe (grudkowe)	1,0	1,5	16	0,34
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	4,6	5,9	61	1,28
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,5	0,7	7	0,15
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	1,3	1,9	20	0,42
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,0	0,0	0	0,00
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	2,7	4,3	45	0,94
C91	Białaczka limfatyczna	3,8	5,7	59	1,24
C92	Białaczka szpikowa	2,3	3,5	36	0,75
C93	Białaczka monocytowa	0,0	0,0	0	0,00
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,2	0,2	2	0,04
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,1	0,2	2	0,04
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	0,2	0,1	1	0,02

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. surowy	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	0,0	0,0	0	0,00
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0,0	0,1	1	0,02
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,2	0,3	3	0,06
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,1	0,1	1	0,02
D03	Czerniak in situ	0,4	0,7	7	0,15
D04	Rak in situ skóry	0,7	1,5	16	0,34
D05	Rak in situ sutka	0,1	0,1	1	0,02
D06	Rak in situ szyjki macicy	0,0	0,0	0	0,00
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0,3	0,5	5	0,10
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,2	0,4	4	0,08
	Ogółem	274,8	458,7	4775	**100%**

Tabela 3B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zachorowań na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku - kobiety

Table 3B: The number, crude and standardized rates, cancer incidence rate in percent in females, Lublin region, 2014

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C00	Nowotwory złośliwe wargi	0,4	1,2	13	0,29
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0,0	0,0	0	0,00
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	0,4	0,8	9	0,20
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0,0	0,0	0	0,00
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	0,1	0,1	1	0,02
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	0,2	0,3	3	0,07
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	0,3	0,5	5	0,11
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	0,5	0,9	10	0,22
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	0,1	0,3	3	0,07
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	0,3	0,5	5	0,11
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	0,1	0,2	2	0,04
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0,3	0,5	5	0,11
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0,0	0,0	0	0,00
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	0,0	0,1	1	0,02
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	0,0	0,1	1	0,02
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	0,3	0,5	5	0,11
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	4,4	9,6	106	2,35
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	0,6	1,3	14	0,31
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	10,8	25,7	284	6,29
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo -odbytniczego	0,7	1,9	21	0,47
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	6,1	13,5	149	3,30
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	0,2	0,5	5	0,11
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	0,9	1,9	21	0,47
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	1,5	3,4	38	0,84
C24	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części dróg żółciowych	0,4	1,2	13	0,29
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	3,5	7,8	86	1,91
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	0,2	0,4	4	0,09

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0,1	0,2	2	0,04
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	0,1	0,4	4	0,09
C32	Nowotwór złośliwy krtani	0,9	1,7	19	0,42
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0,0	0,0	0	0,00
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	14,9	28,7	318	7,05
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0,0	0,1	1	0,02
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	0,1	0,3	3	0,07
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	0,0	0,0	0	0,00
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	0,5	0,4	4	0,09
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	0,4	0,3	3	0,07
C43	Czerniak złośliwy skóry	4,6	8,9	98	2,17
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	21,9	55,7	616	13,65
C45	Międzybłoniak	0,1	0,3	3	0,07
C46	Mięsak Kaposi'ego	0,0	0,1	1	0,02
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0,9	0,4	4	0,09
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	0,1	0,3	3	0,07
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	1,1	2,2	24	0,53
C50	Nowotwór złośliwy sutka	46,9	79,4	879	19,48
C51	Nowotwór złośliwy sromu	1,0	2,3	25	0,55
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0,2	0,7	8	0,18
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	8,8	14,4	159	3,52
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	18,1	34,0	376	8,33
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0,2	0,5	5	0,11
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	12,6	20,3	225	4,99
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0,2	0,6	7	0,16
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0,1	0,1	1	0,02
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0,0	0,0	0	0,00
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	0,0	0,0	0	0,00
C62	Nowotwór złośliwy jądra	0,0	0,0	0	0,00
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0,0	0,0	0	0,00

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	7,2	12,9	143	3,17
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0,1	0,3	3	0,07
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	0,0	0,2	2	0,04
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	4,2	9,0	100	2,22
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0,0	0,0	0	0,00
C69	Nowotwór złośliwy oka	0,3	0,5	6	0,13
C70	Nowotwór złośliwy opon	0,2	0,3	3	0,07
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	4,8	6,4	71	1,57
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	0,2	0,4	4	0,09
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	6,3	9,0	100	2,22
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	0,3	0,5	5	0,11
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0,0	0,1	1	0,02
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	0,4	0,7	8	0,18
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0,1	0,2	2	0,04
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0,9	2,8	31	0,69
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0,6	1,3	14	0,31
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	1,6	4,0	44	0,97
C81	Choroba Hodgkina	1,9	2,3	26	0,58
C82	Chłoniaki nieziarnicze guzkowe (grudkowe)	1,1	1,9	21	0,47
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	2,5	5,3	59	1,31
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	0,6	1,0	11	0,24
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	0,4	0,8	9	0,20
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	0,1	0,1	1	0,02
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	1,3	2,8	31	0,69
C91	Białaczka limfatyczna	2,1	4,1	45	1,00
C92	Białaczka szpikowa	2,2	3,0	33	0,73
C93	Białaczka monocytowa	0,0	0,0	0	0,00
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	0,1	0,4	4	0,09
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	0,0	0,0	0	0,00

ICD 10	Rozpoznanie	Wsp. stand.	Wsp. sur.	Liczba przypadków	Wsk. % struktury
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	0,0	0,0	0	0,00
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	0,0	0,0	0	0,00
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0,0	0,0	0	0,00
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0,0	0,0	0	0,00
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0,0	0,0	0	0,00
D03	Czerniak in situ	0,4	0,9	10	0,22
D04	Rak in situ skóry	0,7	1,8	20	0,44
D05	Rak in situ sutka	2,3	3,6	40	0,89
D06	Rak in situ szyjki macicy	5,5	6,2	69	1,53
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0,1	0,2	2	0,04
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0,1	0,3	3	0,07
		214,5	407,8	4513	**100%**

Tabela 4A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 4A: Registered new cancer cases by 5-year age groups, males, Lublin region, 2014

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C00-C14	198	0	0	0	0	0	1	0	0	5	8	29	48	49	21	8	16	6	7
C00	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	7	4	1	3	6	2
C01	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	2	0	1	0	0
C02	21	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	5	4	3	3	1	2	0	0
C03	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C04	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7	6	1	0	1	0	1
C05	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	1	1	1	0	0
C06	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	1
C07	14	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	3	2	0	0	0	1
C08	5	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0
C09	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	1	2	1	0	0
C10	25	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	6	6	4	1	0	5	0	1
C11	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0
C12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
C13	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	7	5	5	2	1	0	1
C14	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	1	0	0
C15-C26	1028	1	0	0	0	1	1	5	9	12	25	61	118	179	161	159	161	82	53
C15	49	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	11	13	10	3	3	3	0
C16	204	0	0	0	0	1	0	2	3	3	8	12	30	33	33	27	22	13	17
C17	19	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5	0	4	5	2	1	0	0
C18	337	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	13	29	62	48	57	60	36	22
C19	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	5	7	5	4	3	2
C20	243	0	0	0	0	0	0	2	3	3	5	15	32	43	36	33	44	20	7
C21	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0
C22	33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	7	5	10	0	1
C23	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	1	1
C24	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	4	2	1	0
C25	86	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6	8	14	13	20	12	5	3
C26	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
C30-C39	993	0	0	0	0	0	0	0	1	8	22	60	152	184	200	139	126	71	30
C30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
C31	4	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0
C32	140	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	15	22	37	28	6	13	5	6

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	843	0	0	0	0	0	0	0	0	6	16	45	126	146	169	132	113	66	24
C37	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0
C38	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C40-C50	587	1	1	0	1	0	4	10	13	14	16	24	40	54	74	93	108	81	53
C40	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C41	6	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0
C43	53	0	0	0	0	0	2	3	3	5	4	4	4	6	3	8	6	3	2
C44	485	0	0	0	0	0	0	5	8	6	9	15	33	45	66	76	97	76	49
C45	14	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	3	2	0	1	1
C46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C47	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
C49	19	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	2	1	1	1	4	2	0	1
C50	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	0
C51-C68	1428	2	0	0	4	6	10	9	14	18	22	37	140	217	258	228	238	149	76
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	3	5	0	0	2
C61	775	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	12	57	116	162	135	154	91	44
C62	47	0	0	0	4	6	10	8	10	3	1	1	2	1	0	0	0	1	0
C63	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
C64	196	2	0	0	0	0	0	1	3	11	9	14	26	38	34	25	18	12	3
C65	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	1	2	1	1	0	0
C66	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
C67	382	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	10	48	59	57	61	65	44	27
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69-C80	234	2	0	2	2	2	3	4	7	10	6	16	17	34	36	36	29	21	7
C69	8	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	2	2	0	0
C70	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C71	76	2	0	1	2	0	2	1	2	4	4	8	9	14	10	8	7	2	0
C72	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
C73	23	0	0	1	0	2	1	1	2	2	2	3	0	0	5	3	0	1	0
C74	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
C75	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	8	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	3	1
C77	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0
C78	29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	3	3	7	2	5	3
C79	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	2	2	1	2
C80	60	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	2	11	8	12	13	9	1
C81-C97	269	4	4	2	7	5	6	11	5	6	13	22	25	27	28	39	31	22	12
C81	20	0	0	0	1	2	2	8	1	1	1	0	3	0	0	1	0	0	0
C82	16	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	3	2	3	1	3	0	1	1
C83	61	1	1	1	4	2	2	0	3	2	5	3	7	7	5	7	6	3	2
C84	7	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	0
C85	20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7	1	0	2	3	1	3	2
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C90	45	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	4	3	4	5	11	7	5	1
C91	59	2	1	0	1	0	2	1	0	0	1	3	4	8	8	6	10	7	5
C92	36	0	1	0	0	0	0	1	0	3	1	2	4	5	6	6	4	2	1
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C94	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C95	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
C96	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D00-D09	38	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	3	6	2	3	7	8	3
D00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
D01	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
D02	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
D03	7	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	1	0	0	2	0	0
D04	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	4	7	2
D05	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0
D09	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0
Razem	**4775**	**10**	**5**	**4**	**14**	**15**	**26**	**39**	**50**	**73**	**114**	**250**	**543**	**750**	**780**	**705**	**716**	**440**	**241**

Tabela 4B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 4B: Registered new cancer cases by 5-year age groups, females, Lublin region, 2014

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C00-C14	58	0	0	0	0	2	0	1	1	1	2	7	4	9	5	5	5	6	10
C00	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	3	5
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	0	0	0	1	2
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C04	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C05	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
C06	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	1
C07	10	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	1
C08	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
C09	5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0
C10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0
C11	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
C14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
C15-C26	746	0	0	0	0	1	1	2	6	17	18	26	68	91	104	108	119	108	77
C15	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	0	0	0	0
C16	106	0	0	0	0	1	0	0	2	5	2	1	9	16	20	11	13	15	11
C17	14	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	2	0	1	1	2	3
C18	284	0	0	0	0	0	0	0	2	9	5	10	18	24	39	49	53	40	35
C19	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	3	3	4	6	2
C20	149	0	0	0	0	0	1	1	2	1	4	10	20	22	13	17	24	25	9
C21	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	0
C22	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	0	4	1	2	2
C23	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	8	8	4	4	4
C24	13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	0	3	5	1
C25	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	10	11	18	13	14	8	8
C26	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	2
C30-C39	347	0	0	0	0	0	1	1	0	1	9	23	47	86	73	40	33	16	17
C30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
C31	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1
C32	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	2	2	2	0	1
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	318	0	0	0	0	0	1	1	0	1	9	21	42	78	69	36	31	15	14
C37	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C38	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C40-C50	1635	4	1	1	3	1	6	19	29	65	79	141	194	239	212	130	188	186	137
C40	4	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C41	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
C43	98	0	0	0	1	0	2	2	5	3	5	9	9	12	7	7	9	13	14
C44	616	0	0	0	0	0	1	6	5	11	13	17	41	61	69	72	110	118	92
C45	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
C46	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C47	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1
C49	24	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	3	2	4	3	1	3	3	3
C50	879	0	0	0	0	0	3	11	18	51	59	112	142	161	133	46	65	52	26
C51-C68	1054	2	1	0	1	2	7	15	17	19	59	110	149	178	154	112	108	72	48
C51	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	0	4	2	2	4	6
C52	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3	2
C53	159	0	0	0	0	0	2	9	9	10	7	18	24	22	21	15	9	7	6
C54	376	0	0	0	0	0	0	0	1	6	17	37	62	77	60	39	45	20	12
C55	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1
C56	225	0	0	0	1	2	4	3	6	2	27	30	32	30	30	21	21	10	6
C57	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	4	0
C58	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	143	2	1	0	0	0	0	3	0	1	5	17	12	25	19	22	19	13	4
C65	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0
C66	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C67	100	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6	14	21	17	11	9	10	10
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69-C80	289	3	1	2	3	5	6	7	16	17	14	15	27	28	42	25	17	30	31
C69	6	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	1	1
C70	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0
C71	71	2	1	2	1	3	3	2	1	3	3	7	7	5	15	4	3	5	4
C72	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0
C73	100	0	0	0	2	1	2	5	13	12	8	7	9	9	14	7	3	4	4
C74	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	0
C75	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
C76	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	2

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
C77	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
C78	31	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	3	2	4	6	10
C79	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	4	1	3	1
C80	44	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	7	6	6	3	7	9
C81-C97	240	3	2	0	4	7	5	8	6	5	6	10	21	21	29	26	41	31	15
C81	26	0	0	0	2	3	2	5	2	1	2	0	1	2	2	0	1	3	0
C82	21	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	4	4	3	2	1	1
C83	59	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4	8	6	7	8	13	6	4
C84	11	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	2	1	2	0	1	0	1
C85	9	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	3	1	1
C88	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
C90	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	5	5	5	7	2	2
C91	45	0	1	0	1	2	0	0	0	1	1	2	2	1	7	7	8	10	2
C92	33	3	1	0	1	1	1	2	1	0	1	0	3	1	2	2	6	6	2
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C94	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D00-D09	144	0	0	0	0	4	5	11	20	6	14	21	13	8	17	4	12	8	1
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	1	0	2	2	0
D04	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	7	4	1
D05	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	8	4	11	2	1	1	0
D06	69	0	0	0	0	4	5	11	19	6	10	9	2	2	1	0	0	0	0
D07	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
D09	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
Razem	**4513**	**12**	**5**	**3**	**11**	**22**	**31**	**64**	**95**	**131**	**201**	**353**	**523**	**660**	**636**	**450**	**523**	**457**	**336**

Tabela 5A: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 5A: Crude cancer incidence rates per 100 000 males, 5-year age groups, Lublin region, 2014

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C00-C14	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	6,8	12,1	42,5	62,3	73,1	44,7	27,3	65,7	35,8	61,9
C00	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	1,3	10,4	8,5	3,4	12,3	35,8	17,7
C01	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	5,2	3,0	4.3	0,0	4,1	0,0	0,0
C02	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	3,0	7,3	5,2	4,5	6,4	3,4	8,2	0,0	0,0
C03	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,9	9,1	8,9	2,1	0,0	4,1	0,0	8,8
C05	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	3,0	2,1	3,4	4,1	0,0	0,0
C06	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,0	0,0	3,4	0,0	0,0	8,8
C07	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	1,5	2,9	3,9	4,5	4,3	0,0	0,0	0,0	8,8
C08	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	1,3	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C09	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	3,9	10,4	2,1	6,8	4,1	0,0	0,0
C10	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	8,8	7,8	6,0	2,1	0,0	20,5	0,0	8,8
C11	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,9	9,1	7,5	10,6	6,8	4,1	0,0	8,8
C14	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,3	3,0	2,1	0,0	4,1	0,0	0,0
C15-C26	98,8	1,9	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	5,5	10,8	16,4	37,9	89,4	153,1	266,9	342,9	543,0	661,4	488,6	468,5
C15	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,5	5,9	14,3	19,4	21,3	10,2	12,3	17,9	0,0
C16	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,2	3,6	4,1	12,1	17,6	38,9	49,2	70,3	92,2	90,4	77,5	150,3
C17	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	7,3	0,0	6,0	10,6	6,8	4,1	0,0	0,0
C18	32,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	2,7	9,1	19,0	37,6	92,4	102,2	194,7	246,5	214,5	194,5
C19	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	7,5	14,9	17,1	16,4	17,9	17,7
C20	23,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,6	4,1	7,6	22,0	41,5	64,1	76,7	112,7	180,8	119,2	61,9
C21	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
C22	3,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,9	3,9	3,0	14,9	17,1	41,1	0,0	8,8
C23	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,1	3,4	8,2	6,0	8,8
C24	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,6	3,0	2,1	13,7	8,2	6,0	0,0
C25	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	4,5	8,8	10,4	20,9	27,7	68,3	49,3	29,8	26,5
C26	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,4	4,1	0,0	0,0
C30-C39	95,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	10,9	33,4	87,9	197,2	274,3	425,9	474,7	517,6	423,1	265,2
C30	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C31	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,1	3,4	0,0	0,0	0,0
C32	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	9,1	22,0	28,5	55,2	59,6	20,5	53,4	29,8	53,0
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	81,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	24,3	65,9	163,5	217,7	359,9	450,8	464,2	393,3	212,2
C37	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C38	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C50	56,4	1,9	1,8	0,0	1,6	0,0	4,7	11,1	15,7	19,2	24,3	35,2	51,9	80,5	157,6	317,6	443,7	482,7	468,5
C40	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C41	0,6	0,0	1,8	0,0	1,6	0,0	1,2	0,0	0,0	1,4	0,0	1,5	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C43	5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	3,3	3,6	6,8	6,1	5,9	5,2	8,9	6,4	27,3	24,6	17,9	17,7
C44	46,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	9,6	8,2	13,6	22,0	42,8	67,1	140,6	259,6	398,5	452,9	433,2
C45	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	2,9	1,3	3,0	6,4	6,8	0,0	6,0	8,8
C46	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0
C47	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	4,1	0,0	0,0
C49	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,1	2,4	1,4	3,0	2,9	1,3	1,5	2,1	13,7	8,2	0,0	8,8
C50	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,2	4,1	6,0	0,0
C51-C68	137,2	3,8	0,0	0,0	6,4	7,8	11,7	10,0	16,9	24,6	33,4	54,2	181,6	323,5	549,4	778,7	977,7	887,9	671,9
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,6	3,0	6,4	17,1	0,0	0,0	17,7
C61	74,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	4,5	17,6	74,0	172,9	345,0	461,0	632,7	542,2	389,0
C62	4,5	0,0	0,0	0,0	6,4	7,8	11,7	8,9	12,0	4,1	1,5	1,5	2,6	1,5	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
C63	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
C64	18,8	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	3,6	15,0	13,6	20,5	33,7	56,7	72,4	85,4	73,9	71,5	26,5
C65	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	5,2	1,5	4,3	3,4	4,1	0,0	0,0
C66	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
C67	36,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,1	10,6	14,7	62,3	88,0	121,4	208,3	267,0	262,2	238,7
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69-C80	22,5	3,8	0,0	3,7	3,2	2,6	3,5	4,4	8,4	13,7	9,1	23,4	22,1	50,7	76,7	122,9	119,1	125,1	61,9
C69	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	1,5	2,6	0,0	0,0	6,8	8,2	0,0	0,0
C70	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	2,1	0,0	4,1	0,0	0,0
C71	7,3	3,8	0,0	1,9	3,2	0,0	2,3	1,1	2,4	5,5	6,1	11,7	11,7	20,9	21,3	27,3	28,8	11,9	0,0
C72	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
C73	2,2	0,0	0,0	1,9	0,0	2,6	1,2	1,1	2,4	2,7	3,0	4,4	0,0	0,0	10,6	10,2	0,0	6,0	0,0
C74	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,4	4,1	0,0	0,0
C75	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	0,0	4,1	17,9	8,8

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C77	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
C78	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	1,5	3,9	4,5	6,4	23,9	8,2	29,8	26,5
C79	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,3	3,0	12,8	6,8	8,2	6,0	17,7
C80	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,7	0,0	1,5	2,6	16,4	17,0	41,0	53,4	53,6	8,8
C81-C97	25,8	7,6	7,1	3,7	11,2	6,5	7,0	12,2	6,0	8,2	19,7	32,2	32,4	40,3	59,6	133,2	127,4	131,1	106,1
C81	1,9	0,0	0,0	0,0	1,6	2,6	2,3	8,9	1,2	1,4	1,5	0,0	3,9	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
C82	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	4,4	2,6	4,5	2,1	10,2	0,0	6,0	8,8
C83	5,9	1,9	1,8	1,9	6,4	2,6	2,3	0,0	3,6	2,7	7,6	4,4	9,1	10,4	10,6	23,9	24,6	17,9	17,7
C84	0,7	0,0	0,0	1,9	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,1	0,0	8,2	6,0	0,0
C85	1,9	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,3	1,3	0,0	4,3	10,2	4,1	17,9	17,7
C88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C90	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	6,1	5,9	3,9	6,0	10,6	37,6	28,8	29,8	8,8
C91	5,7	3,8	1,8	0,0	1,6	0,0	2,3	1,1	0,0	0,0	1,5	4,4	5,2	11,9	17,0	20,5	41,1	41,7	44,2
C92	3,5	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	4,1	1,5	2,9	5,2	7,5	12,8	20,5	16,4	11,9	8,8
C93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C94	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
C95	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	4,1	0,0	0,0
C96	0,1	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00-D09	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,0	1,2	0,0	3,0	1,5	3,9	8,9	4,3	10,2	28,8	47,7	26,5
D00	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8
D01	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0
D03	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	2,6	1,5	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0
D04	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,1	3,4	16,4	41,7	17,7
D05	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	0,0	0,0	3,4	4,1	0,0	0,0
D09	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0
Razem	**458,6**	**19,0**	**8,9**	**7,4**	**22,5**	**19,4**	**30,5**	**43,1**	**60,2**	**99,9**	**172,9**	**366,3**	**704,5**	**1118,2**	**1661,1**	**2407,7**	**2941,4**	**2621,9**	**2130,5**

Tabela 5B: Surowe współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku w przeliczeniu na 100 tys. kobiet, z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 5B: Crude cancer incidence rates per 100 000 females, 5-year age groups, Lublin region, 2014

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C00-C14	5,2	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	1,2	1,3	1,4	3,1	10,1	4,9	11,6	8,2	11,6	12,1	16,9	32,6
C00	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,6	4,6	0,0	8,4	16,3
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C02	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	3,9	0,0	0,0	0,0	2,8	6,5
C03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C05	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
C06	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
C07	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,6	2,3	7,3	2,8	3,3
C08	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,3	0,0	0,0	3,3
C09	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,9	0,0	0,0	1,6	0,0	2,4	0,0	0,0
C10	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
C11	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	1,6	0,0	2,4	0,0	0,0
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C14	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0
C15-C26	67,4	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	2,4	7,7	24,0	27,7	37,5	83,2	117,2	169,6	249,7	287,9	303,5	250,8
C15	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	2,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
C16	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,6	7,1	3,1	1,4	11,0	20,6	32,6	25,4	31,4	42,2	35,8
C17	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,4	0,0	0,0	3,7	2,6	0,0	2,3	2,4	5,6	9,8
C18	25,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	12,7	7,7	14,4	22,0	30,9	63,6	113,3	128,2	112,4	114,0
C19	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,2	1,3	4,9	6,9	9,7	16,9	6,5
C20	13,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	2,6	1,4	6,2	14,4	24,5	28,3	21,2	39,3	58,1	70,3	29,3
C21	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,3	4,8	2,8	0,0
C22	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	4,9	7,7	0,0	9,2	2,4	5,6	6,5
C23	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	3,7	6,4	13,0	18,5	9,7	11,2	13,0
C24	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	2,6	1,6	0,0	7,3	14,1	3,3
C25	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	1,4	12,2	14,2	29,4	30,1	33,9	22,5	26,1
C26	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	6,5
C30-C39	31,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,0	1,4	13,8	33,1	57,5	110,7	119,1	92,5	79,8	45,0	55,4
C30	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C31	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	2,3	0,0	2,8	3,3
C32	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,7	9,0	3,3	4,6	4,8	0,0	3,3
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	28,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,0	1,4	13,8	30,3	51,4	100,4	112,5	83,2	75,0	42,2	45,6
C37	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C38	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	3,3
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C40-C50	147,7	7,9	1,8	2,0	5,0	1,4	7,5	22,6	37,3	91,9	121,5	203,1	237,4	307,8	345,8	300,6	454,8	522,7	446,2
C40	0,4	0,0	0,0	2,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0
C41	0,3	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0
C43	8,9	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	2,5	2,4	6,4	4,2	7,7	13,0	11,0	15,5	11,4	16,2	21,8	36,5	45,6
C44	55,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	7,2	6,4	15,6	20,0	24,5	50,2	78,6	112,5	166,5	266,1	331,6	299,6
C45	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,4	0,0	0,0
C46	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3
C47	0,4	6,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,3	0,0	0,0	3,3
C49	2,2	0,0	0,0	0,0	1,7	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	2,4	5,2	4,9	2,3	7,3	8,4	9,8
C50	79,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	13,1	23,2	72,1	90,7	161,3	173,8	207,3	216,9	106,3	157,2	146,1	84,7
C51-C68	95,2	4,0	1,8	0,0	1,7	2,7	8,8	17,9	21,9	26,9	90,7	158,5	182,3	229,2	251,2	258,9	261,3	202,3	156,3
C51	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	2,9	3,7	0,0	6,5	4,6	4,3	11,2	19,5
C52	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	2,4	8,4	6,5
C53	14,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	10,7	11,6	14,1	10,3	25,9	29,4	28,3	34,3	34,7	21,8	19,7	19,5
C54	34,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	8,5	26,1	53,3	75,9	99,2	97,9	90,2	108,9	56,2	39,1
C55	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	2,3	2,4	0,0	3,3
C56	20,3	0,0	0,0	0,0	1,7	2,7	5,0	3,6	7,7	2,8	41,5	43,2	39,2	38,6	48,9	48,6	50,8	28,1	19,5
C57	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	2,3	0,0	11,2	0,0
C58	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	12,9	4,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	1,4	7,7	24,5	14,7	32,2	31,0	50,9	46,0	36,5	13,0
C65	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	0,0	0,0	2,8	0,0
C66	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	3,3
C67	9,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,5	8,6	17,1	27,0	27,7	25,4	21,8	28,1	32,6
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69-C80	26,1	6,0	1,8	3,9	5,0	6,8	7,5	8,3	20,6	24,0	21,5	21,6	33,0	36,1	68,5	57,8	41,1	84,3	101,0
C69	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,8	3,3
C70	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C71	6,4	4,0	1,8	3,9	1,7	4,1	3,8	2,4	1,3	4,2	4,6	10,1	8,6	6,4	24,5	9,2	7,3	14,1	13,0
C72	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0
C73	9,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,4	2,5	6,0	16,7	17,0	12,3	10,1	11,0	11,6	22,8	16,2	7,3	11,2	13,0
C74	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	2,3	0,0	2,8	0,0
C75	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0
C76	0,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	2,3	0,0	5,6	6,5

	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+...
C77	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0
C78	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	1,4	1,2	3,9	4,9	4,6	9,7	16,9	32,6
C79	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	0,0	4,9	9,2	2,4	8,4	3,3
C80	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	6,1	9,0	9,8	13,9	7,3	19,7	29,3
C81-C97	21,7	6,0	3,7	0,0	6,7	9,5	6,3	9,5	7,7	7,1	9,2	14,4	25,7	27,0	47,3	60,1	99,2	87,1	48,9
C81	2,3	0,0	0,0	0,0	3,3	4,1	2,5	6,0	2,6	1,4	3,1	0,0	1,2	2,6	3,3	0,0	2,4	8,4	0,0
C82	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4	1,2	5,2	6,5	6,9	4,8	2,8	3,3
C83	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,0	1,3	0,0	0,0	5,8	9,8	7,7	11,4	18,5	31,4	16,9	13,0
C84	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,3	1,4	0,0	1,4	2,4	1,3	3,3	0,0	2,4	0,0	3,3
C85	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	1,2	0,0	0,0	2,3	7,3	2,8	3,3
C88	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C90	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	3,7	6,4	8,2	11,6	16,9	5,6	6,5
C91	4,1	0,0	1,8	0,0	1,7	2,7	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	2,9	2,4	1,3	11,4	16,2	19,4	28,1	6,5
C92	3,0	6,0	1,8	0,0	1,7	1,4	1,3	2,4	1,3	0,0	1,5	0,0	3,7	1,3	3,3	4,6	14,5	16,9	6,5
C93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C94	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	6,5
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D00-D09	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	6,3	13,1	25,7	8,5	21,5	30,3	15,9	10,3	27,7	9,2	29,0	22,5	3,3
D00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,9	1,2	1,3	1,6	0,0	4,8	5,6	0,0
D04	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	1,3	4,9	2,3	16,9	11,2	3,3
D05	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	13,0	9,8	5,2	17,9	4,6	2,4	2,8	0,0
D06	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	6,3	13,1	24,4	8,5	15,4	13,0	2,4	2,6	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,4	0,0	0,0
D09	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	2,4	2,8	0,0
Razem	**407,8**	**23,8**	**9,2**	**5,9**	**18,4**	**29,9**	**38,9**	**76,3**	**122,2**	**185,2**	**309,1**	**508,5**	**639,9**	**849,9**	**1037,4**	**1040,4**	**1265,2**	**1284,3**	**1094,2**

Tabela 6A: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2014 roku z podziałem na 5 letnie grupy wiekowe

Table 6A: New cancer cases registered in particular districts of Lublin region, 5 year age groups, males, 2014

Powiat	Kod	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
bialski	0601	237	1	1	0	1	0	0	4	4	2	6	13	27	33	37	27	32	31	18
biłgorajski	0602	200	1	0	0	1	1	0	1	1	3	0	4	21	31	34	38	38	18	8
chełmski	0603	159	1	0	0	2	1	1	1	2	2	5	9	18	25	24	16	27	16	9
hrubieszowski	0604	175	0	1	0	1	0	0	1	0	6	6	10	19	21	32	19	36	13	10
janowski	0605	78	1	0	0	0	0	0	1	0	2	2	7	10	13	15	9	12	6	0
krasnostawski	0606	155	0	0	0	0	1	1	0	2	4	3	8	15	28	25	15	20	22	11
kraśnicki	0607	236	0	0	0	2	1	1	4	3	2	5	12	26	32	31	30	42	25	20
lubartowski	0608	199	0	1	0	0	0	1	1	3	3	9	12	29	24	36	33	21	15	11
lubelski	0609	296	0	0	0	0	1	3	2	10	7	11	19	33	50	36	36	51	24	13
łęczyński	0610	110	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	13	13	18	19	16	17	5	4
łukowski	0611	180	0	1	1	2	3	2	1	4	1	3	12	17	34	22	31	20	14	12
opolski	0612	135	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	6	19	30	29	14	11	10	7
parczewski	0613	80	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	11	14	13	10	18	7	4
puławski	0614	324	1	0	1	1	1	2	3	2	4	6	24	20	42	61	49	50	35	22
radzyński	0615	156	0	0	0	1	0	2	2	1	1	4	4	15	30	24	31	21	11	9
rycki	0616	148	1	0	1	0	1	0	1	3	1	1	4	17	37	23	21	18	12	7
świdnicki	0617	188	0	0	0	0	1	0	2	0	1	6	9	17	22	38	34	31	22	5
tomaszowski	0618	190	1	0	0	1	1	1	1	2	2	6	7	24	29	33	32	26	16	8
włodawski	0619	87	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	14	18	12	14	6	11	6
zamojski	0620	265	0	0	0	1	1	0	2	1	6	2	19	34	40	38	33	42	34	12
m.Biała Podlaska	0661	124	0	0	0	0	1	1	3	1	1	3	8	16	27	18	23	13	8	1
m.Chełm	0662	126	1	0	0	0	0	1	1	0	3	5	8	9	30	13	24	16	6	9
m.Lublin	0663	771	2	1	1	0	0	8	6	7	12	24	30	95	103	140	126	122	70	24
m.Zamość	0664	156	0	0	0	1	0	2	0	1	2	2	8	24	19	27	24	26	9	11
Razem		**4775**	**10**	**5**	**4**	**14**	**15**	**26**	**39**	**50**	**73**	**114**	**250**	**543**	**750**	**780**	**705**	**716**	**440**	**241**

Tabela 6B: Liczba zachorowań na nowotwory złośliwe wśród kobiet w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego w 2014 roku z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 6B: New cancer cases registered in particular districts of Lublin region, 5 year age groups, females, 2014

Powiat	Kod	Ogółem	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
bialski	0601	203	0	0	0	0	0	1	2	1	8	8	18	21	27	33	16	29	20	19
biłgorajski	0602	161	0	0	0	1	0	2	2	5	5	10	15	13	24	19	19	21	15	10
chełmski	0603	127	1	1	0	0	1	1	2	2	6	9	15	18	16	13	16	4	12	10
hrubieszowski	0604	134	1	1	0	0	0	0	0	2	3	4	13	18	21	15	16	20	15	5
janowski	0605	60	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	7	13	8	7	7	6
krasnostawski	0606	140	0	0	0	0	2	0	2	3	8	5	13	20	15	18	15	18	17	4
kraśnicki	0607	235	0	0	1	0	1	2	5	3	2	8	10	28	30	39	26	28	25	27
lubartowski	0608	180	0	0	0	1	1	1	4	4	5	6	22	19	28	24	20	17	14	14
lubelski	0609	254	1	0	0	2	2	3	9	3	14	14	17	29	41	28	31	23	27	10
łęczyński	0610	104	0	0	0	0	1	0	3	1	3	4	17	18	15	11	6	9	7	9
łukowski	0611	182	0	0	1	1	1	0	4	7	3	9	10	13	23	22	19	20	29	20
opolski	0612	118	1	0	0	1	1	1	3	3	8	6	6	14	19	20	10	10	8	7
parczewski	0613	75	1	0	0	0	1	0	0	0	2	5	7	10	6	11	7	10	7	8
puławski	0614	309	1	1	1	0	2	6	4	7	12	20	20	30	43	49	34	35	28	16
radzyński	0615	122	1	0	0	0	1	2	1	6	3	4	7	13	12	14	12	19	17	10
rycki	0616	124	0	1	0	0	0	1	0	3	3	4	10	12	21	17	11	17	13	11
świdnicki	0617	146	0	0	0	0	0	0	2	2	2	8	6	12	21	28	20	17	15	13
tomaszowski	0618	177	1	0	0	1	2	0	2	3	2	9	18	23	26	19	16	22	19	14
włodawski	0619	81	0	0	0	0	0	0	3	4	2	3	4	10	16	11	8	6	8	6
zamojski	0620	244	0	0	0	1	2	3	3	3	2	9	14	32	34	32	22	33	23	31
m.Biała Podlaska	0661	114	2	0	0	0	0	1	0	4	2	3	9	26	14	16	8	13	12	4
m.Chełm	0662	141	2	0	0	0	1	1	0	2	5	8	9	15	24	31	12	15	7	9
m.Lublin	0663	905	0	1	0	2	3	6	10	23	25	35	75	108	145	124	82	109	95	62
m.Zamość	0664	177	0	0	0	1	0	0	3	4	4	9	14	16	32	29	16	21	17	11
Razem		**4513**	**12**	**5**	**3**	**11**	**22**	**31**	**64**	**95**	**131**	**201**	**353**	**523**	**660**	**636**	**450**	**523**	**457**	**336**

Tabela 7: Surowe i standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w 2014r.

Table 7: Crude and standardized incidence rates for cancer in districts of Lublin region in 2014

Nazwa powiatu	Kod powiatu	Mężczyźni Wsp.surowy	Kobiety Wsp.surowy	Mężczyźni Wsp.stand.	Kobiety Wsp.stand.
POWIAT BIALSKI	0601	423,6	356,5	263,1	188,9
POWIAT BIŁGORAJSKI	0602	394,6	308,1	241,8	171,4
POWIAT CHEŁMSKI	0603	405,2	314,6	263,3	195,7
POWIAT HRUBIESZOWSKI	0604	536,6	395,3	305,2	201,8
POWIAT JANOWSKI	0605	334,3	252,3	209,3	119,1
POWIAT KRASNOSTAWSKI	0606	490,7	412,7	256,5	210,9
POWIAT KRAŚNICKI	0607	493,5	466,6	270,6	220,9
POWIAT LUBARTOWSKI	0608	453,0	392,8	294,8	221,1
POWIAT LUBELSKI	0609	402,4	330,7	261,6	199,4
POWIAT ŁĘCZYŃSKI	0610	389,0	355,3	283,7	208,5
POWIAT ŁUKOWSKI	0611	332,0	332,8	227,2	176,3
POWIAT OPOLSKI	0612	448,5	375,3	262,4	222,3
POWIAT PARCZEWSKI	0613	456,9	415,4	248,9	219,9
POWIAT PUŁAWSKI	0614	582,2	513,9	317,4	273,1
POWIAT RADZYŃSKI	0615	515,4	402,1	334,2	211,5
POWIAT RYCKI	0616	514,7	428,0	311,5	214,7
POWIAT ŚWIDNICKI	0617	538,1	386,1	295,3	179,0
POWIAT TOMASZOWSKI	0618	446,2	404,1	271,5	213,3
POWIAT WŁODAWSKI	0619	445,8	406,2	262,3	212,0
POWIAT ZAMOJSKI	0620	495,0	441,7	279,6	218,3
POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	0661	449,7	381,3	298,4	211,1
POWIAT M. CHEŁM	0662	412,9	410,6	254,8	221,4
POWIAT M. LUBLIN	0663	489,9	491,0	277,6	242,7
POWIAT M. ZAMOŚĆ	0664	507,8	515,6	299,6	262,1
WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE	**06**	**458,7**	**407,8**	**274,8**	**214,5**

Tabela 8A: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe u mężczyzn w województwie lubelskim w 2014r., z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 8A: Deaths from malignant neoplasm in Lublin region, 5 year age groups, males, 2014

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	1	7
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	2	0	0	0	0	9
C02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	3	0	2	3	0	0	14
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C04	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	5	3	1	2	0	0	0	15
C05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	4
C06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
C07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3	0	6
C08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0	2	0	0	0	6
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	7	3	2	0	0	19
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	4
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	6	4	0	1	0	0	18
C14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	2	0	0	0	0	9
C15	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	13	12	8	5	4	1	1	50
C16	0	0	0	0	1	0	2	2	0	5	7	13	23	21	21	21	13	19	148
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	2	2	0	10
C18	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	7	25	38	21	23	39	30	16	203
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	3	1	2	0	1	14
C20	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	8	9	14	23	19	36	17	14	144
C21	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	4
C22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	4	8	8	5	6	0	40
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	1	0	7
C24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	1	1	4	0	12
C25	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	6	10	18	22	21	17	10	4	116
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	4	2	4	3	21
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	4
C32	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	9	9	10	13	4	5	3	4	62

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C34	0	0	0	0	0	0	0	4	6	17	38	99	159	139	119	129	91	30	831
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	5
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	1	0	1	8
C40	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	6
C41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	4
C43	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	5	1	6	6	4	1	2	31
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	3
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	4
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	0	5
C49	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	1	0	8
C50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	3
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	7	19	31	33	51	54	48	247
C62	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	6
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2
C64	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	5	7	19	11	12	13	11	10	94
C65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3
C66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	7	14	9	21	22	20	16	114
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
C69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
C70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C71	2	1	1	0	0	0	1	5	3	3	7	13	15	9	9	9	3	2	83
C72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	3
C73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4
C74	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C76	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	2	1	2	2	0	0	1	13
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	10	11	15	16	17	13	13	97
C81	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	4
C83	0	0	1	0	0	1	0	4	1	1	2	1	1	4	1	3	1	1	22
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2
C85	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	1	6	4	4	2	5	2	29
C88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	5	12	5	6	4	41
C91	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	3	2	7	3	9	7	8	43
C92	1	0	0	1	0	0	0	0	4	2	4	4	5	8	8	1	3	3	44
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	3
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	2	0	7
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	**3**	**1**	**2**	**1**	**5**	**5**	**13**	**27**	**24**	**65**	**137**	**285**	**418**	**418**	**375**	**428**	**323**	**211**	**2741**

Tabela 8B: Liczba zgonów na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014r., z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe

Table 8B: Deaths from malignant neoplasm in Lublin region, 5 year age groups, females, 2014

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	3
C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	4
C05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
C06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
C07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	2	6
C08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
C09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	4
C10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
C11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
C15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	1	0	2	1	9
C16	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	1	8	12	12	8	18	12	14	90
C17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	3
C18	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	14	11	13	17	20	25	17	126
C19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	0	3	9
C20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	7	8	9	7	20	19	8	83
C21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0	0	1	5
C22	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	2	7	2	7	5	32
C23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	6	4	5	5	5	32
C24	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	3	2	1	4	1	14
C25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	12	16	18	14	15	20	22	120
C26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	1	1	4	4	16
C30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	1	2	9
C32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	3

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
C34	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6	17	39	67	59	45	26	21	24	307
C37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	2	6
C39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	4
C40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	3
C41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
C43	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	3	1	8	3	4	2	8	6	40
C44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3
C45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	0	0	6
C46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	3
C49	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	3	2	1	3	1	0	14
C50	0	0	0	0	0	0	2	2	11	16	18	35	47	34	27	34	29	46	301
C51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	5	3	5	17
C52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	1	6
C53	0	0	0	0	0	0	2	1	2	7	7	19	15	14	2	8	4	7	88
C54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6	9	14	7	12	8	12	71
C55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	2	1	0	3	11
C56	0	0	0	0	0	1	1	3	4	6	10	17	21	29	18	18	11	12	151
C57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	1	2	0	0	7
C58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C64	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	4	9	4	5	5	6	38
C65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C67	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	5	1	4	9	8	34
C68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C69	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C70	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C71	1	0	0	0	0	0	0	2	2	3	1	6	6	15	10	12	9	3	70
C72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	3
C73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	2	3	3	2	16
C74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	3
C75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
C76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	3
C77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	6	10	8	22	33	92
C81	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	0	5
C82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
C83	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	2	7	2	3	1	18
C84	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
C85	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3	5	0	0	12
C88	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
C90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5	6	6	7	4	33
C91	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	5	1	4	8	5	5	31
C92	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	3	3	4	8	2	9	3	7	42
C93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
C94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2
C95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
C96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
C97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	1	1	2	0	9
D00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
D09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ogółem	**2**	**0**	**0**	**1**	**1**	**5**	**8**	**16**	**27**	**64**	**88**	**194**	**288**	**285**	**238**	**277**	**266**	**285**	**2045**

Tabela 9A: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2014r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe, w przeliczeniu na 100 tys. mężczyzn

Table 9A: Crude cancer mortality rates per 100 000 males, 5 year age groups, Lublin region, 2014

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	3,4	8,2	11,9	9,1	0,7
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,9	2,6	3,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
C02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,9	3,9	4,5	0,0	6,8	12,3	0,0	0,0	1,3
C03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,9	6,5	4,5	2,2	6,8	0,0	0,0	0,0	1,4
C05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	3,4	0,0	0,0	0,0	0,4
C06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,2
C07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	17,8	0,0	0,6
C08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,1
C09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,6	1,5	0,0	6,8	0,0	0,0	0,0	0,6
C10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	2,6	6,0	15,5	10,3	8,2	0,0	0,0	1,8
C11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,3	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,4
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	6,5	9,1	8,8	0,0	4,1	0,0	0,0	1,7
C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	6,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	0,0	1,5	4,3	16,9	18,1	17,7	17,1	16,4	5,9	9,1	4,8
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,2	2,4	0,0	7,6	10,1	16,9	34,7	46,4	71,9	86,0	77,0	173,5	14,2
C17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,0	4,4	3,4	8,2	11,9	0,0	1,0
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	0,0	1,5	10,1	32,4	57,4	46,4	78,7	159,6	177,8	146,1	19,5
C19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	3,9	1,5	6,6	3,4	8,2	0,0	9,1	1,3
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	3,0	11,5	11,7	21,1	50,8	65,0	147,4	100,7	127,8	13,8
C21	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,1	5,9	0,0	0,4
C22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	2,9	5,2	6,0	17,7	27,4	20,5	35,6	0,0	3,8
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,2	6,8	8,2	5,9	0,0	0,7
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	3,0	6,6	3,4	4,1	23,7	0,0	1,2
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,8	6,0	8,6	13,0	27,2	48,6	71,9	69,6	59,3	36,5	11,1
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,6	4,5	4,4	13,7	8,2	23,7	27,4	2,0
C30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,2
C31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,1	0,0	9,1	0,4
C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	4,5	13,0	11,7	15,1	28,7	13,7	20,5	17,8	36,5	5,9

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	8,3	25,7	54,7	128,5	240,1	306,9	407,2	528,0	539,2	273,9	79,7
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,2	0,0	4,1	5,9	0,0	0,5
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	1,3	1,5	2,2	3,4	4,1	0,0	9,1	0,8
C40	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,0	0,0	1,4	1,5	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,6
C41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,1	0,0	0,0	4,5	1,4	6,5	1,5	13,2	20,5	16,4	5,9	18,3	3,0
C44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	18,3	0,3
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
C49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,5	2,2	3,4	8,2	5,9	0,0	0,8
C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	4,1	0,0	0,0	0,3
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	11,9	0,0	0,3
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	4,3	9,1	28,7	68,5	112,9	208,8	320,0	438,2	23,7
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,2	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	0,6
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,2
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,4	6,0	7,2	9,1	28,7	24,3	41,1	53,2	65,2	91,3	9,0
C65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,1	5,9	0,0	0,3
C66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,1	0,1
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,2	9,1	21,1	19,9	71,9	90,0	118,5	146,1	10,9
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C71	3,7	1,8	1,8	0,0	0,0	0,0	1,1	6,1	4,2	4,5	10,1	16,9	22,7	19,9	30,8	36,8	17,8	18,3	8,0
C72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,5	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,3
C73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,4	4,1	5,9	0,0	0,4
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,4	0,0	0,0	0,0	0,3
C75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,8	1,5	1,4	2,6	1,5	4,4	6,8	0,0	0,0	9,1	1,2
C77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	13,0	16,6	33,1	54,8	69,6	77,0	118,7	9,3
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	5,9	0,0	0,3
C82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	0,0	4,1	5,9	0,0	0,4
C83	0,0	0,0	1,8	0,0	0,0	1,2	0,0	4,9	1,4	1,5	2,9	1,3	1,5	8,8	3,4	12,3	5,9	9,1	2,1
C84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,2
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,2	0,0	0,0	0,0	1,5	2,9	1,3	9,1	8,8	13,7	8,2	29,6	18,3	2,8
C88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,1
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	2,9	2,6	4,5	11,0	41,1	20,5	35,6	36,5	3,9
C91	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,2	0,0	0,0	0,0	1,4	3,9	3,0	15,5	10,3	36,8	41,5	73,0	4,1
C92	1,9	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	3,0	5,8	5,2	7,6	17,7	27,4	4,1	17,8	27,4	4,2
C93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	4,1	0,0	0,0	0,2
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	3,4	4,1	0,0	0,0	0,3
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	6,8	0,0	11,9	0,0	0,7
D00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ogółem	**5,6**	**1,8**	**3,7**	**1,6**	**6,4**	**5,8**	**14,4**	**32,8**	**33,3**	**98,2**	**197,1**	**369,9**	**631,3**	**923,0**	**1283,3**	**1751,9**	**1914,0**	**1926,2**	**262,8**

Tabela 9B: Surowe współczynniki umieralności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014r. z podziałem na 5-letnie grupy wiekowe w przeliczeniu na 100 tys. kobiet

Table 9B: Crude cancer mortality rates per 100 000 females, 5 year age groups, Lublin region, 2014

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,1
C01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
C03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,1
C04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	2,3	2,4	2,8	0,0	0,4
C05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,1
C06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,2
C07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	2,3	2,4	2,8	6,7	0,5
C08	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,2
C09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	4,8	0,0	3,4	0,4
C10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,1
C15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	1,3	1,7	2,3	0,0	5,6	3,4	0,8
C16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	4,6	1,4	9,7	15,6	20,2	18,5	43,3	33,6	47,0	8,1
C17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,4	0,0	3,4	0,3
C18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	6,1	5,7	17,1	14,3	21,9	39,2	48,1	70,0	57,1	11,4
C19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	4,6	7,2	0,0	10,1	0,8
C20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	4,6	1,4	8,5	10,4	15,2	16,1	48,1	53,2	26,9	7,5
C21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	3,4	0,5
C22	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	5,2	3,4	16,1	4,8	19,6	16,8	2,9
C23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	2,4	5,2	10,1	9,2	12,0	14,0	16,8	2,9
C24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,4	0,0	5,1	4,6	2,4	11,2	3,4	1,3
C25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,8	14,6	20,8	30,3	32,3	36,1	56,0	73,9	10,8
C26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	5,1	2,3	2,4	11,2	13,4	1,4
C30	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	2,6	0,0	0,0	7,2	2,8	6,7	0,8
C32	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,7	0,0	2,4	0,0	0,0	0,3

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C33	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C34	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	1,4	9,2	24,0	47,5	87,1	99,4	103,8	62,6	58,8	80,6	27,7
C37	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C38	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	4,6	2,4	0,0	6,7	0,5
C39	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	2,8	3,4	0,4
C40	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	3,4	0,3
C41	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,1
C43	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,3	0,0	4,6	4,2	1,2	10,4	5,1	9,2	4,8	22,4	20,1	3,6
C44	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	6,7	0,3
C45	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	2,6	0,0	4,6	2,4	0,0	0,0	0,5
C46	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C47	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C48	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,3
C49	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	0,0	0,0	1,5	1,4	0,0	3,9	3,4	2,3	7,2	2,8	0,0	1,3
C50	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,6	15,7	24,5	25,5	42,6	61,1	57,3	62,3	81,9	81,2	154,4	27,1
C51	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,3	1,7	2,3	12,0	8,4	16,8	1,5
C52	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,8	2,8	3,4	0,5
C53	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	1,3	2,9	10,7	9,9	23,1	19,5	23,6	4,6	19,3	11,2	23,5	7,9
C54	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	2,8	7,3	11,7	23,6	16,1	28,9	22,4	40,3	6,4
C55	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	0,0	0,0	1,3	3,4	4,6	2,4	0,0	10,1	1,0
C56	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	3,9	5,7	9,2	14,1	20,7	27,3	48,9	41,5	43,3	30,8	40,3	13,6
C57	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	1,3	1,7	2,3	4,8	0,0	0,0	0,6
C58	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C60	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C61	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C62	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C63	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C64	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,8	2,4	5,2	15,2	9,2	12,0	14,0	20,1	3,4
C65	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C66	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,1
C67	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	2,4	5,2	8,4	2,3	9,6	25,2	26,9	3,1
C68	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C69	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C70	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,2

ICD 10	00-04	05-09	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Razem
C71	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,9	4,6	1,4	7,3	7,8	25,3	23,1	28,9	25,2	10,1	6,3
C72	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	0,0	2,8	0,0	0,3
C73	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,5	1,7	4,6	7,2	8,4	6,7	1,4
C74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0.0	1,7	0,0	0,0	2,8	0,0	0,3
C75	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,2
C76	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	0,3
C77	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C78	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C79	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C80	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	13,0	10,1	23,1	19,3	61,6	110,8	8,3
C81	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,0	2,3	2,4	0,0	0,0	0,5
C82	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	3,4	0,2
C83	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	3,4	16,1	4,8	8,4	3,4	1,6
C84	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2
C85	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1,2	1,3	0,0	6,9	12,0	0,0	0,0	1,1
C88	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
C90	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,4	1,2	2,6	8,4	13,8	14,4	19,6	13,4	3,0
C91	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0	1,5	1,4	0,0	6,5	1,7	9,2	19,3	14,0	16,8	2,8
C92	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,0	4,2	3,7	5,2	13,5	4,6	21,7	8,4	23,5	3,8
C93	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,1
C94	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	3,4	0,2
C95	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	0,0	0,0	0,2
C96	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,2
C97	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	0,0	2,6	1,7	2,3	2,4	5,6	0,0	0,8
D00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D01	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D02	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D03	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D04	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D05	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D06	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D07	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
D09	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Ogółem	**3,9**	**0,0**	**0,0**	**1,6**	**1,3**	**6,2**	**9,5**	**20,7**	**38,6**	**98,1**	**124,5**	**236,3**	**374,5**	**480,3**	**549,0**	**666,8**	**745,2**	**956,7**	**184,4**

Tabela 10A: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród mężczyzn w województwie lubelskim w 2014 roku

Table 10A: The most frequent cancer sites ending up with death, males, Lublin region, 2014

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk.%
1	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	831	79,7	46,5	30,3
2	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	361	34,6	19,1	13,2
3	C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	247	23,7	12,0	9,0
4	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	148	14,2	8,3	5,4
5	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	116	11,1	6,8	4,2
6	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	114	10,9	5,8	4,2
7	C77-80	Nowotwór złośliwy wtórny i nieokreślony	97	9,3	5,1	3,5
8	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	94	9,0	5,3	3,4
9	C91-95	Białaczki	92	8,8	5,5	3,4
10	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	83	8,0	5,6	3,0
11	C32	Nowotwór złośliwy krtani	62	5,9	3,8	2,3
12	C81-85	Chłoniaki	60	5,8	3,6	2,2
13	C15	Nowotwór złośliwy przełyku	50	4,8	3,0	1,8
14	C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	41	3,9	2,3	1,5
15	C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	40	3,8	2,3	1,5

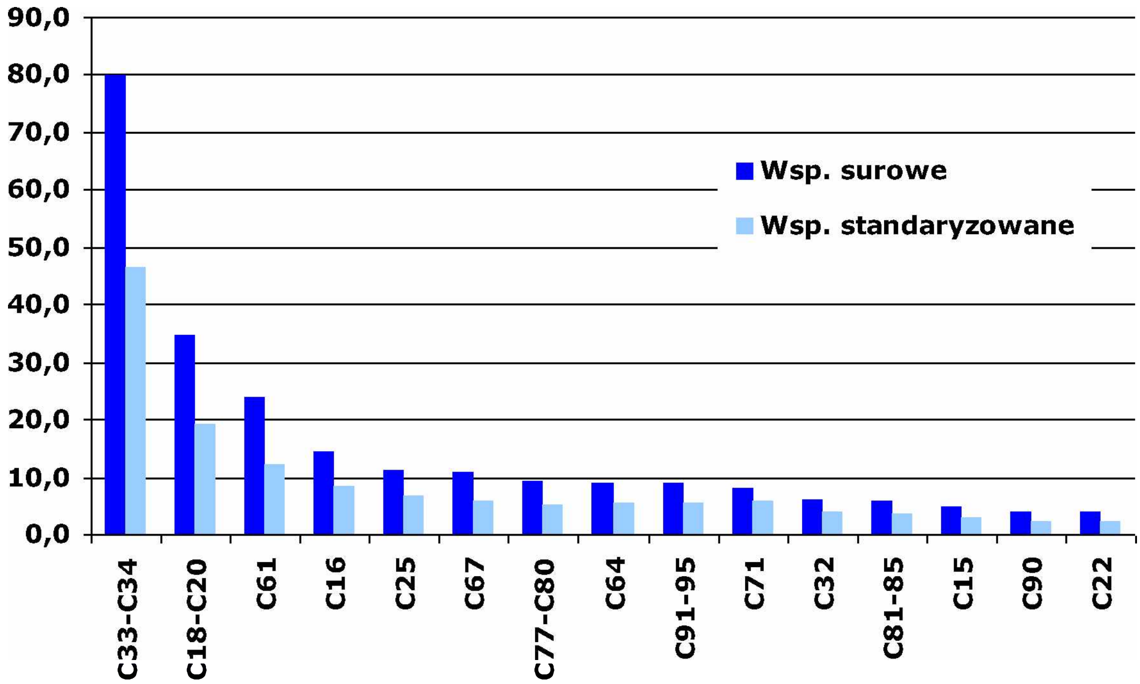


Tabela 10B: Najczęstsze nowotwory złośliwe będące przyczyną zgonów wśród kobiet w województwie lubelskim w 2014 roku

Table 10B: The most frequent cancer sites ending up with death, females, Lublin region, 2014

L.p.	Kod ICD-X	Umiejscowienie	Liczba	Wsp. surowy	Wsp. stand.	Wsk. %
1	C33-34	Nowotwór złośliwy tchawicy, oskrzela i płuca	308	27,8	13,9	15,1
2	C50	Nowotwór złośliwy piersi	301	27,1	13,1	14,7
3	C18-20	Nowotwór złośliwy jelita grubego	218	19,7	7,6	10,7
4	C56	Nowotwór złośliwy jajnika	151	13,6	7,0	7,4
5	C25	Nowotwór złośliwy trzustki	120	10,8	4,2	5,9
6	C77-80	Nowotwór złośliwy wtórny i nieokreślony	92	8,3	2,5	4,5
7	C16	Nowotwór złośliwy żołądka	90	8,1	3,3	4,4
8	C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	88	7,9	4,4	4,3
9	C91-95	Białaczki	78	7,1	2,9	3,8
10	C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	71	6,4	2,6	3,5
11	C71	Nowotwór złośliwy mózgu	70	6,3	3,2	3,4
12	C43	Czerniak skóry	40	3,6	1,7	2,0
13	C81-85	Chłoniaki	39	3,6	1,9	1,9
14	C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	38	3,4	1,5	1,9
15	C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	34	3,1	1,0	1,7

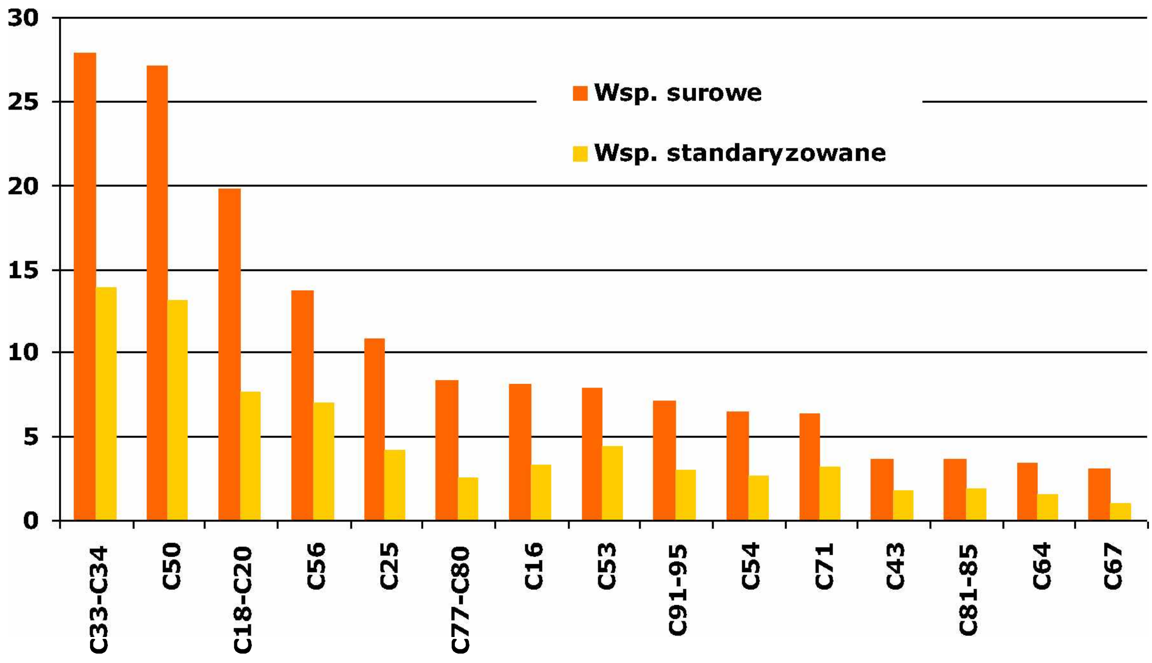


Tabela 11A: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku, mężczyźni

Table 11A: The number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in males, Lublin region, 2014

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C00	Nowotwory złośliwe wargi	7	0,7	0,3	0,26
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	9	0,9	0,6	0,33
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	14	1,3	0,8	0,51
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	0	0,0	0,0	0,00
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	15	1,4	1,0	0,55
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	4	0,4	0,3	0,15
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	2	0,2	0,1	0,07
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	6	0,6	0,3	0,22
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	1	0,1	0,1	0,04
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	6	0,6	0,4	0,22
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	19	1,8	1,2	0,69
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	4	0,4	0,2	0,15
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	1	0,1	0,1	0,04
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	18	1,7	1,1	0,66
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	9	0,9	0,5	0,33
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	50	4,8	3,0	1,82
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	148	14,2	8,3	5,40
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	10	1,0	0,5	0,36
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	203	19,5	10,6	7,41
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	14	1,3	0,8	0,51
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	144	13,8	7,7	5,25
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	4	0,4	0,2	0,15
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	40	3,8	2,3	1,46
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	7	0,7	0,4	0,26
C24	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części dróg żółciowych	12	1,2	0,6	0,44
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	116	11,1	6,8	4,23
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	21	2,0	1,1	0,77
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	2	0,2	0,1	0,07
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	4	0,4	0,2	0,15
C32	Nowotwór złośliwy krtani	62	5,9	3,8	2,26
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	0	0,0	0,0	0,00
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	831	79,7	46,5	30,32
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0,0	0,0	0,00
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	5	0,5	0,3	0,18
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	8	0,8	0,5	0,29
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	6	0,6	0,5	0,22
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	4	0,4	0,2	0,15
C43	Czerniak złośliwy skóry	31	3,0	1,9	1,13
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	3	0,3	0,2	0,11
C45	Międzybłoniak	4	0,4	0,3	0,15
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0,0	0,0	0,00
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0	0,0	0,0	0,00
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	5	0,5	0,3	0,18
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	8	0,8	0,5	0,29
C50	Nowotwór złośliwy sutka	3	0,3	0,2	0,11
C51	Nowotwór złośliwy sromu	0	0,0	0,0	0,00
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	0	0,0	0,0	0,00

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	Wsk. struktury %
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	0	0,0	0,0	0,00
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	0	0,0	0,0	0,00
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	0	0,0	0,0	0,00
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	0	0,0	0,0	0,00
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0	0,0	0,0	0,00
C60	Nowotwór złośliwy prącia	3	0,3	0,1	0,11
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	247	23,7	12,0	9,01
C62	Nowotwór złośliwy jądra	6	0,6	0,4	0,22
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	2	0,2	0,1	0,07
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	94	9,0	5,3	3,43
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	3	0,3	0,1	0,11
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	1	0,1	0,0	0,04
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	114	10,9	5,8	4,16
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	2	0,2	0,1	0,07
C69	Nowotwór złośliwy oka	1	0,1	0,1	0,04
C70	Nowotwór złośliwy opon	1	0,1	0,1	0,04
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	83	8,0	5,6	3,03
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	3	0,3	0,2	0,11
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	4	0,4	0,2	0,15
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	3	0,3	0,2	0,11
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	0	0,0	0,0	0,00
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	13	1,2	0,9	0,47
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0	0,0	0,0	0,00
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0	0,0	0,0	0,00
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	97	9,3	5,1	3,54
C81	Choroba Hodgkina	3	0,3	0,1	0,11
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy (grudkowy)	4	0,4	0,2	0,15
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	22	2,1	1,5	0,80
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	2	0,2	0,1	0,07
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	29	2,8	1,7	1,06
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	1	0,1	0,0	0,04
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	41	3,9	2,3	1,50
C91	Białaczka limfatyczna	43	4,1	2,2	1,57
C92	Białaczka szpikowa	44	4,2	3,0	1,61
C93	Białaczka monocytowa	1	0,1	0,1	0,04
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,07
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,07
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	3	0,3	0,2	0,11
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	7	0,7	0,4	0,26
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0	0,0	0,0	0,00
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0	0,0	0,0	0,00
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0	0,0	0,0	0,00
D03	Czerniak in situ	0	0,0	0,0	0,00
D04	Rak in situ skóry	0	0,0	0,0	0,00
D05	Rak in situ sutka	0	0,0	0,0	0,00
D06	Rak in situ szyjki macicy	0	0,0	0,0	0,00
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
	Ogółem	**2741**	**262,8**	**153,0**	**100,00**

Tabela 11B: Liczba, współczynniki surowe i standaryzowane oraz wskaźnik struktury procentowej zgonów na nowotwory złośliwe w województwie lubelskim w 2014 roku kobiety

Table 11B: Number, crude and standardized rates, cancer mortality rate in percent in females, Lublin region, 2014

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	%
C00	Nowotwory złośliwe wargi	1	0,1	0,0	0,05
C01	Nowotwór złośliwy nasady języka	0	0,0	0,0	0,00
C02	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka	3	0,3	0,2	0,15
C03	Nowotwór złośliwy dziąsła	1	0,1	0,0	0,05
C04	Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej	4	0,4	0,1	0,20
C05	Nowotwór złośliwy podniebienia	1	0,1	0,0	0,05
C06	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej	2	0,2	0,1	0,10
C07	Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej	6	0,5	0,2	0,29
C08	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych	2	0,2	0,1	0,10
C09	Nowotwory złośliwe migdałka	4	0,4	0,1	0,20
C10	Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)	1	0,1	0,1	0,05
C11	Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)	0	0,0	0,0	0,00
C12	Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego	0	0,0	0,0	0,00
C13	Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)	1	0,1	0,1	0,05
C14	Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi, jamy ustnej i gardła	1	0,1	0,0	0,05
C15	Nowotwór złośliwy przełyku	9	0,8	0,4	0,44
C16	Nowotwór złośliwy żołądka	90	8,1	3,3	4,40
C17	Nowotwór złośliwy jelita cienkiego	3	0,3	0,1	0,15
C18	Nowotwór złośliwy okrężnicy	126	11,4	4,5	6,16
C19	Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego	9	0,8	0,3	0,44
C20	Nowotwór złośliwy odbytnicy	83	7,5	2,8	4,06
C21	Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu	5	0,5	0,2	0,24
C22	Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych	32	2,9	1,3	1,56
C23	Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego	32	2,9	1,1	1,56
C24	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części dróg żółciowych	14	1,3	0,5	0,68
C25	Nowotwór złośliwy trzustki	120	10,8	4,2	5,87
C26	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych	16	1,4	0,5	0,78
C30	Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego	0	0,0	0,0	0,00
C31	Nowotwór złośliwy zatok przynosowych	9	0,8	0,3	0,44
C32	Nowotwór złośliwy krtani	3	0,3	0,1	0,15
C33	Nowotwór złośliwy tchawicy	1	0,1	0,1	0,05
C34	Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca	307	27,7	13,8	15,01
C37	Nowotwór złośliwy grasicy	0	0,0	0,0	0,00
C38	Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej	6	0,5	0,2	0,29
C39	Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej	4	0,4	0,2	0,20
C40	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn	3	0,3	0,2	0,15
C41	Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu	1	0,1	0,0	0,05
C43	Czerniak złośliwy skóry	40	3,6	1,7	1,96
C44	Inne nowotwory złośliwe skóry	3	0,3	0,1	0,15
C45	Międzybłoniak	6	0,5	0,3	0,29
C46	Mięsak Kaposi'ego	0	0,0	0,0	0,00
C47	Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego	0	0,0	0,0	0,00
C48	Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej	3	0,3	0,1	0,15
C49	Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich	14	1,3	0,7	0,68
C50	Nowotwór złośliwy sutka	301	27,1	13,1	14,72
C51	Nowotwór złośliwy sromu	17	1,5	0,5	0,83

ICD-10	Rozpoznanie	Liczba przypadków	Wsp. surowe	Wsp. stand.	%
C52	Nowotwór złośliwy pochwy	6	0,5	0,2	0,29
C53	Nowotwór złośliwy szyjki macicy	88	7,9	4,4	4,30
C54	Nowotwór złośliwy trzonu macicy	71	6,4	2,6	3,47
C55	Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy	11	1,0	0,5	0,54
C56	Nowotwór złośliwy jajnika	151	13,6	7,0	7,38
C57	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych	7	0,6	0,3	0,34
C58	Nowotwór złośliwy łożyska	0	0,0	0,0	0,00
C60	Nowotwór złośliwy prącia	0	0,0	0,0	0,00
C61	Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego	0	0,0	0,0	0,00
C62	Nowotwór złośliwy jądra	0	0,0	0,0	0,00
C63	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
C64	Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej	38	3,4	1,5	1,86
C65	Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej	0	0,0	0,0	0,00
C66	Nowotwór złośliwy moczowodu	1	0,1	0,0	0,05
C67	Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego	34	3,1	1,0	1,66
C68	Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych	0	0,0	0,0	0,00
C69	Nowotwór złośliwy oka	1	0,1	0,1	0,05
C70	Nowotwór złośliwy opon	2	0,2	0,1	0,10
C71	Nowotwór złośliwy mózgu	70	6,3	3,2	3,42
C72	Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego	3	0,3	0,1	0,15
C73	Nowotwór złośliwy tarczycy	16	1,4	0,6	0,78
C74	Nowotwór złośliwy nadnerczy	3	0,3	0,2	0,15
C75	Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych	2	0,2	0,1	0,10
C76	Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych	3	0,3	0,1	0,15
C77	Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych	0	0,0	0,0	0,00
C78	Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego	0	0,0	0,0	0,00
C79	Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
C80	Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia	92	8,3	2,5	4,50
C81	Choroba Hodgkina	5	0,5	0,3	0,24
C82	Chłoniak nieziarniczy guzkowy (grudkowy)	2	0,2	0,1	0,10
C83	Chłoniaki nieziarnicze rozlane	18	1,6	0,7	0,88
C84	Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T	2	0,2	0,2	0,10
C85	Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych	12	1,1	0,6	0,59
C88	Złośliwe choroby immunoproliferacyjne	1	0,1	0,1	0,05
C90	Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych	33	3,0	1,1	1,61
C91	Białaczka limfatyczna	31	2,8	1,1	1,52
C92	Białaczka szpikowa	42	3,8	1,7	2,05
C93	Białaczka monocytowa	1	0,1	0,0	0,05
C94	Inne białaczki określonego rodzaju	2	0,2	0,1	0,10
C95	Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju	2	0,2	0,0	0,10
C96	Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych	2	0,2	0,0	0,10
C97	Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień	9	0,8	0,4	0,44
D00	Rak in situ jamy ustnej, przełyku i żołądka	0	0,0	0,0	0,00
D01	Raki in situ innych i nieokreślonych części narządów trawiennych	0	0,0	0,0	0,00
D02	Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego	0	0,0	0,0	0,00
D03	Czerniak in situ	0	0,0	0,0	0,00
D04	Rak in situ skóry	0	0,0	0,0	0,00
D05	Rak in situ sutka	0	0,0	0,0	0,00
D06	Rak in situ szyjki macicy	0	0,0	0,0	0,00
D07	Rak in situ innych i nieokreślonych narządów płciowych	0	0,0	0,0	0,00
D09	Rak in situ innych i nieokreślonych umiejscowień	0	0,0	0,0	0,00
	Ogółem	**2045**	**184,4**	**82,4**	**100,00**

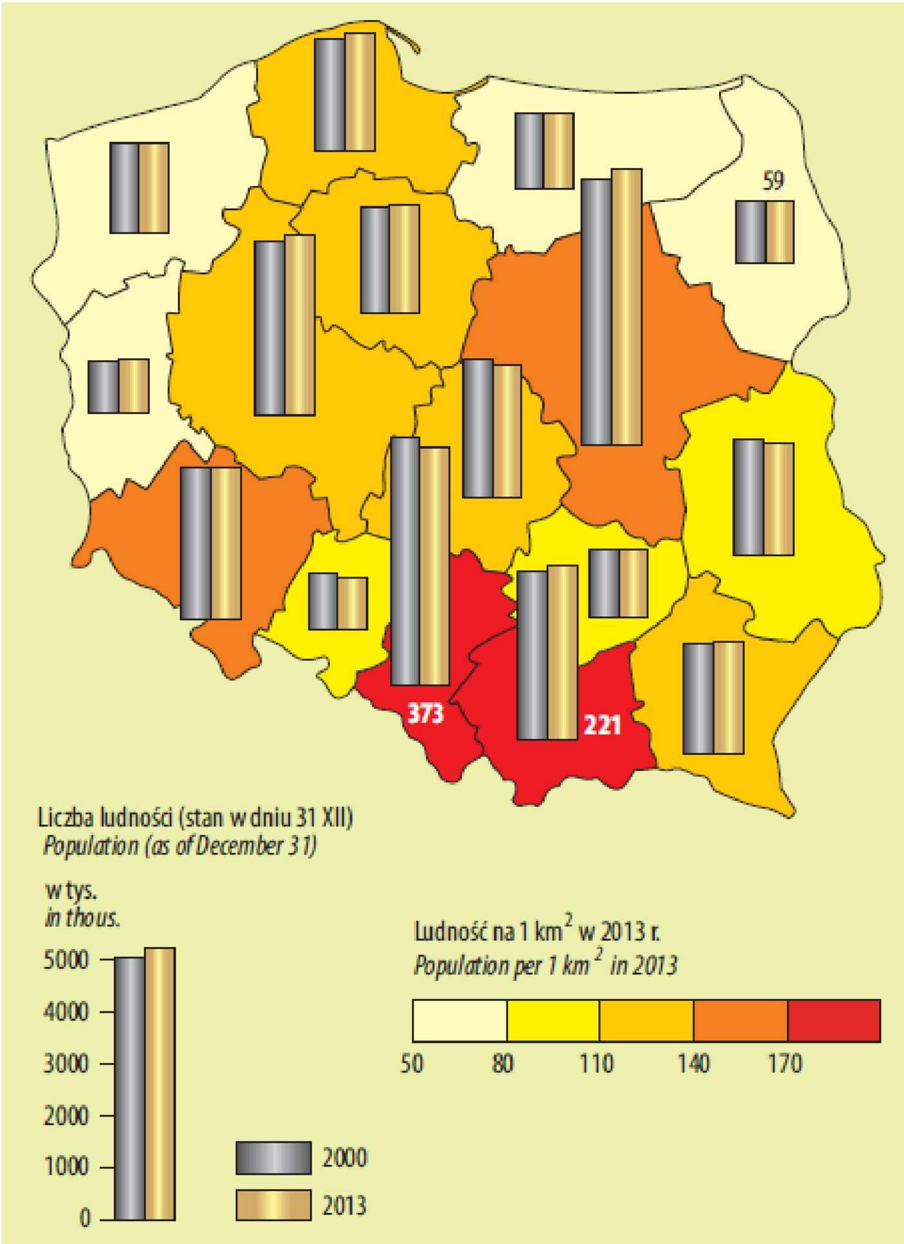
Mapa 1: Układ administracyjny województwa lubelskiego[42]

Map 1: Administrative arrangement of Lublin region



[42] Urząd Marszałkowski w Lublinie; http://www.lubelskie.pl/index.php?pid=396

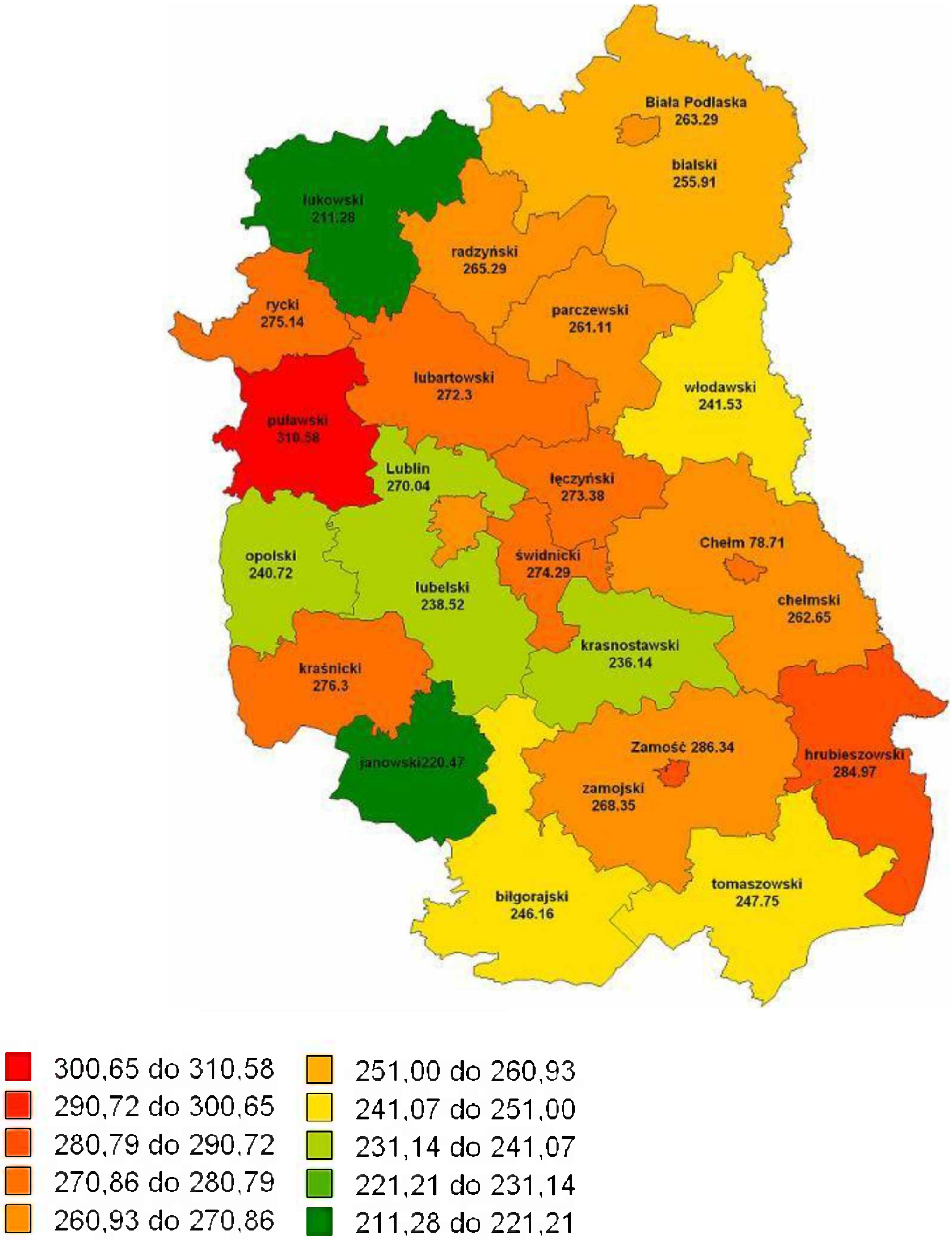
Mapa 2: Gęstość zaludnienia w Polsce oraz liczba ludności w 2000 i 2013 roku[43]
Map 2: Population density in Poland in 2000 and 2013



[43] Rocznik demograficzny 2014, Główny Urząd Statystyczny, Warszawa 2014

Mapa 3: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród mężczyzn w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010 - 2014

Map 3: Geographical layout of cancer incidence in districts of Lublin Region in males between 2010 and 2014



Mapa 4: Rozkład geograficzny zachorowalności na nowotwory złośliwe wśród kobiet w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010 - 2014

Map 4: Geographical distribution of cancer incidence in districts of Lublin Region in females between 2010 and 2014

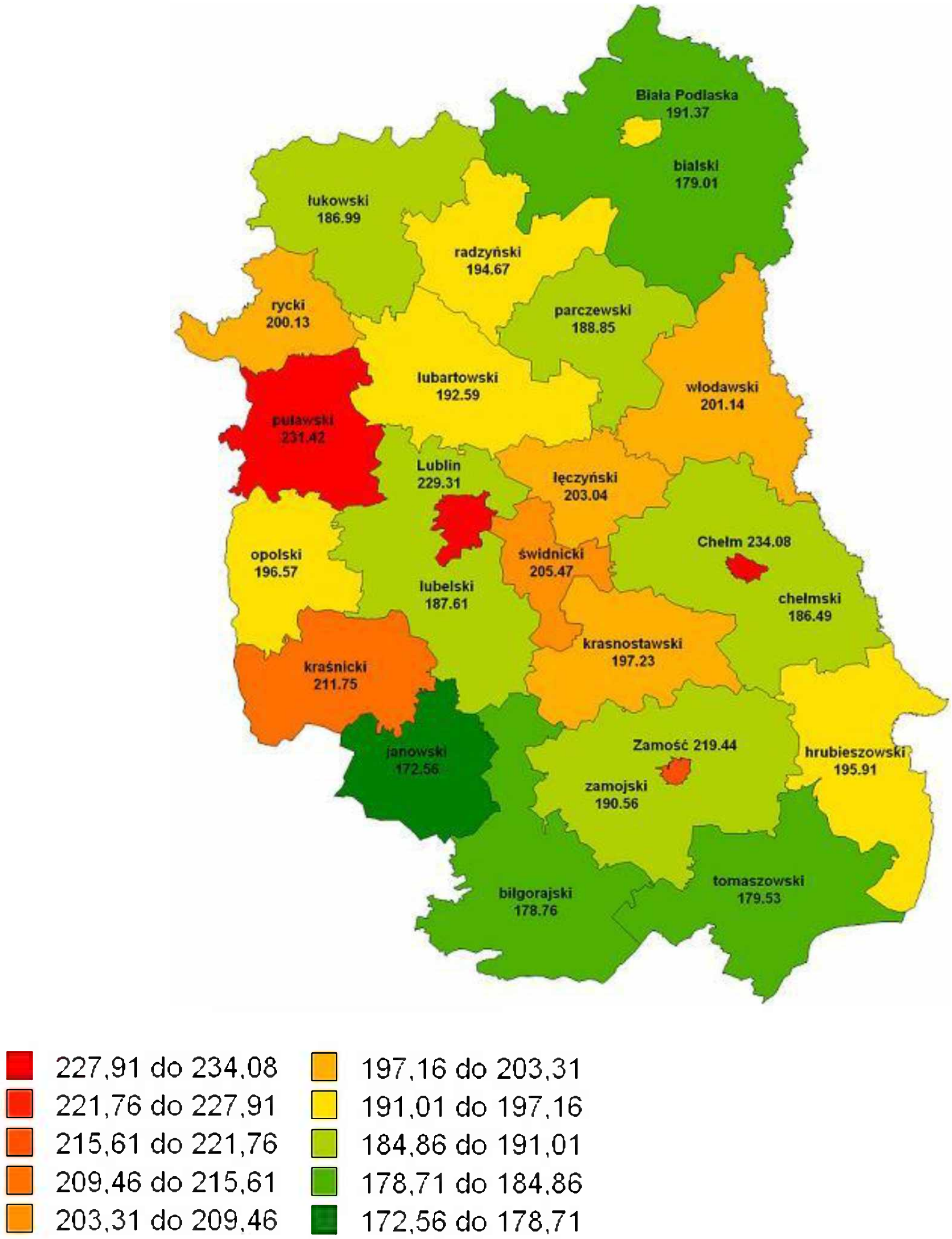


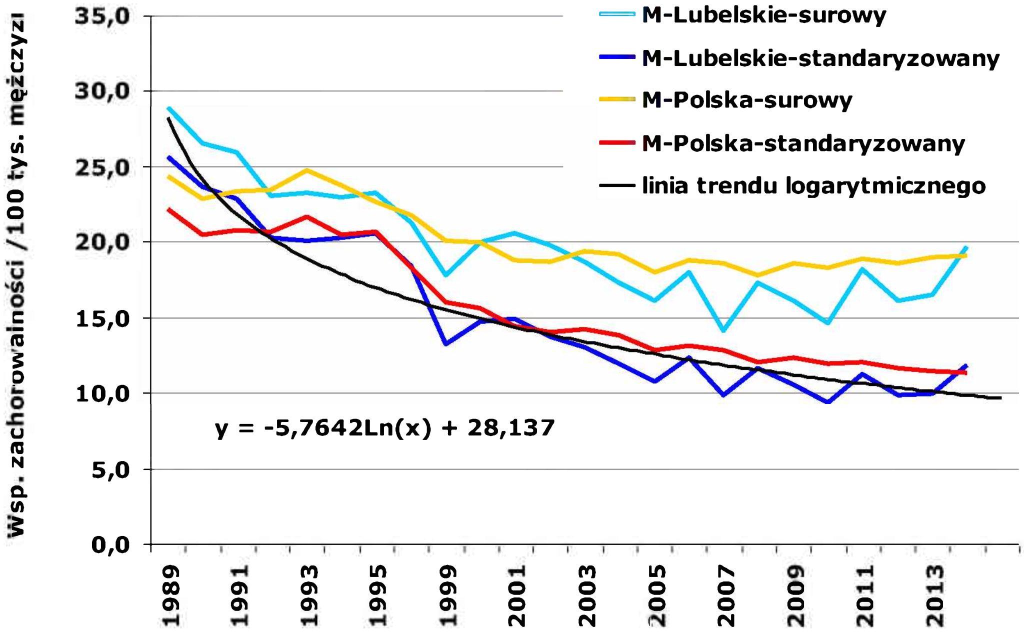
Tabela 12: Średnie standaryzowane współczynniki zachorowalności na nowotwory złośliwe w powiatach województwa lubelskiego w latach 2010-2014

Table 12: Mean standardized cancer incidence rates in districts of Lublin Region between 2010 and 2014

Kod powiatu	Powiat	Mężczyźni	Kobiety
0601	POWIAT BIALSKI	253,86	177,80
0602	POWIAT BIŁGORAJSKI	178,53	246,16
0603	POWIAT CHEŁMSKI	262,39	186,17
0604	POWIAT HRUBIESZOWSKI	284,72	195,91
0605	POWIAT JANOWSKI	219,84	172,11
0606	POWIAT KRASNOSTAWSKI	235,92	196,93
0607	POWIAT KRAŚNICKI	274,60	211,64
0608	POWIAT LUBARTOWSKI	270,07	190,73
0609	POWIAT LUBELSKI	237,24	187,41
0610	POWIAT ŁĘCZYŃSKI	273,01	203,04
0611	POWIAT ŁUKOWSKI	210,73	186,87
0612	POWIAT OPOLSKI	240,33	189,10
0613	POWIAT PARCZEWSKI	260,15	233,59
0614	POWIAT PUŁAWSKI	310,38	228,85
0615	POWIAT RADZYŃSKI	265,00	218,80
0616	POWIAT RYCKI	275,14	196,57
0617	POWIAT ŚWIDNICKI	273,46	188,85
0618	POWIAT TOMASZOWSKI	247,75	231,20
0619	POWIAT WŁODAWSKI	240,62	194,67
0620	POWIAT ZAMOJSKI	268,08	200,13
0661	POWIAT M. BIAŁA PODLASKA	260,89	205,19
0662	POWIAT M. CHEŁM	278,71	179,53
0663	POWIAT M. LUBLIN	269,32	200,60
0664	POWIAT M. ZAMOŚĆ	286,34	190,56
06	**WOJEWÓDZTWO LUBELSKIE**	**271,90**	**212,90**

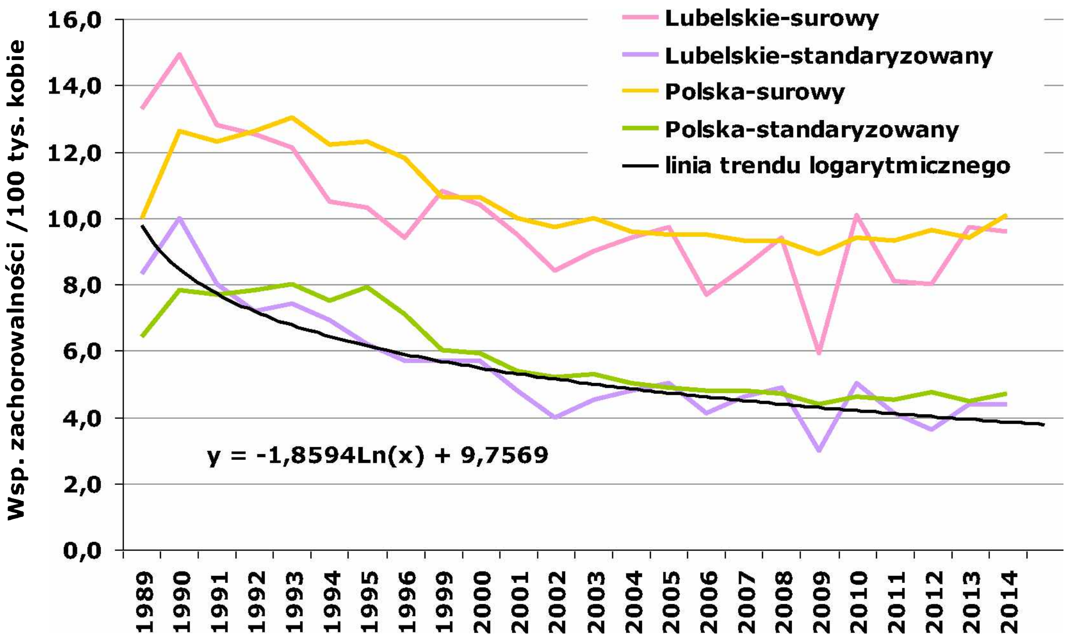
Wykres 1: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory żołądka (C16) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 1: Stomach cancer (C16) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



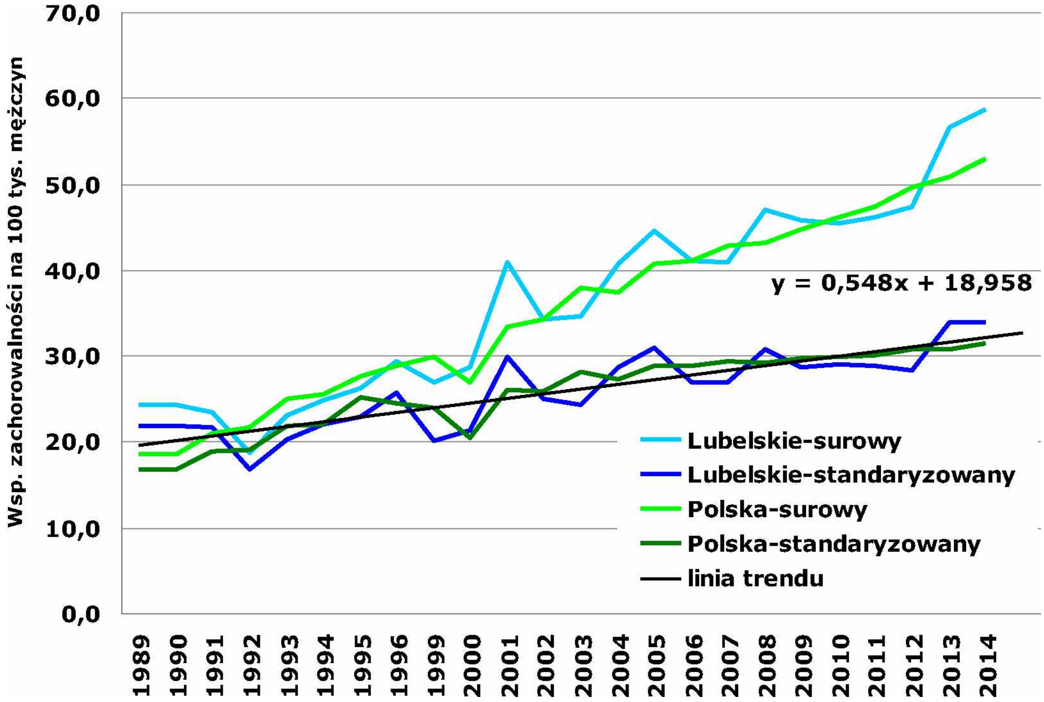
Wykres 2: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory żołądka (C16) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 2: Stomach cancer (C16) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



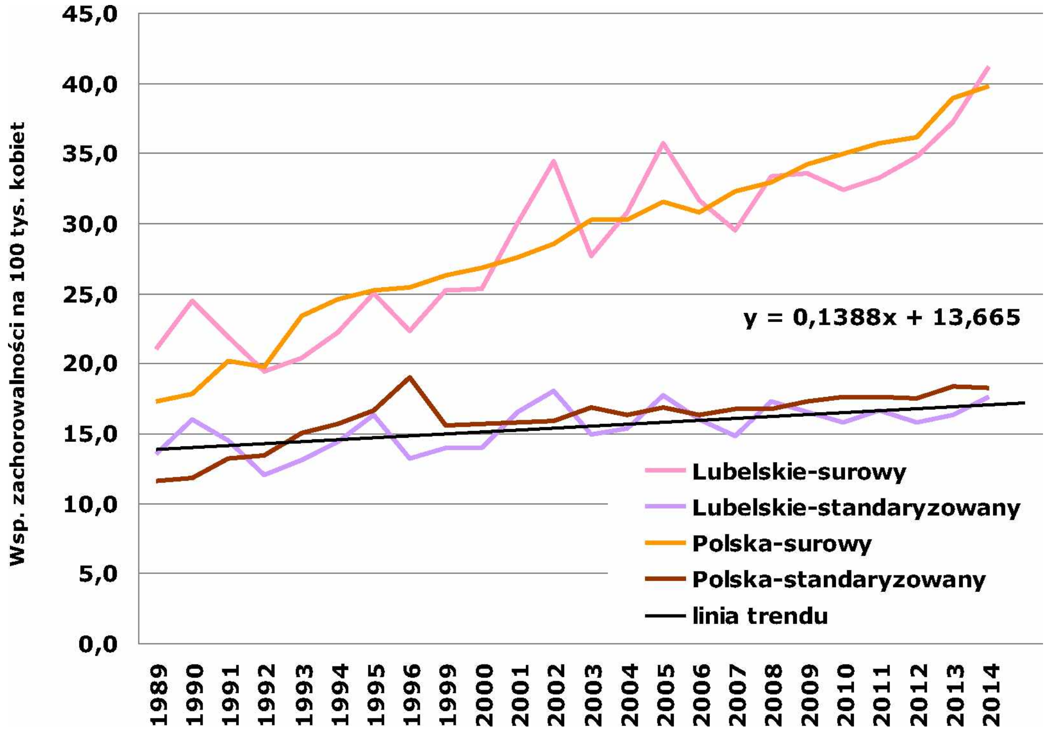
Wykres 3: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory jelita grubego (C18-C20) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 3: Large bowel cancer (C18-C20) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



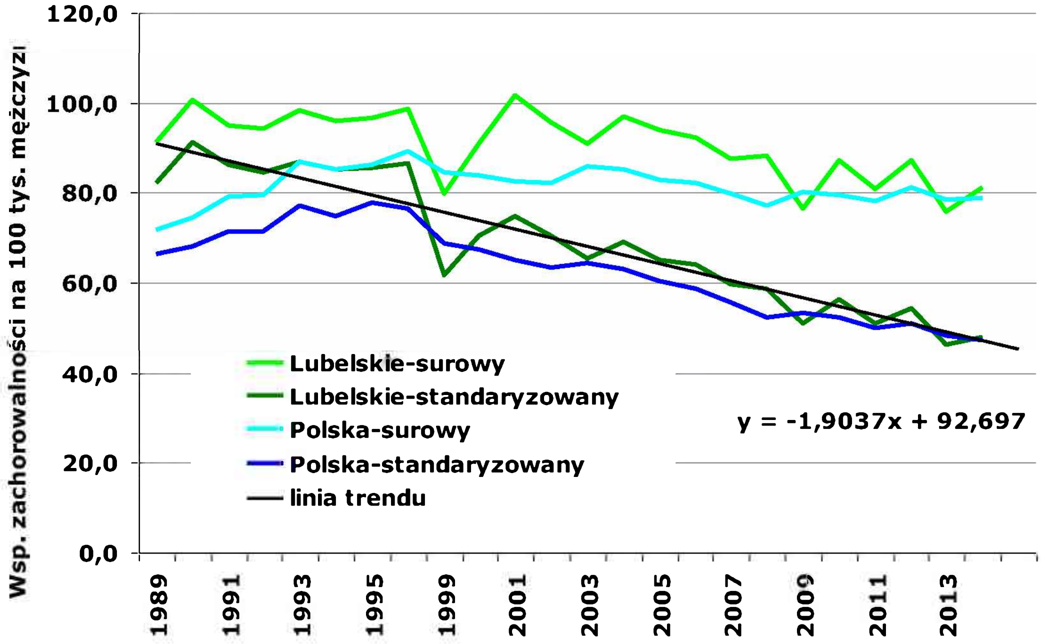
Wykres 4: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory jelita grubego (C18-C20) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 4: Large bowel cancer (C18-C20 incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



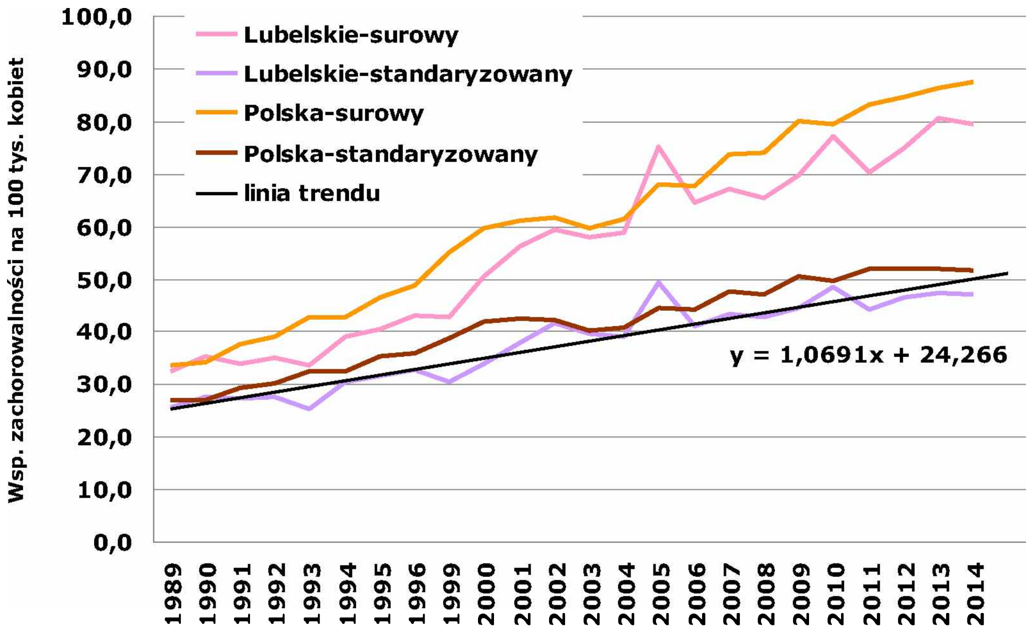
Wykres 5: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory płuca (C33-C34) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 5: Lung cancer (C33-C34) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



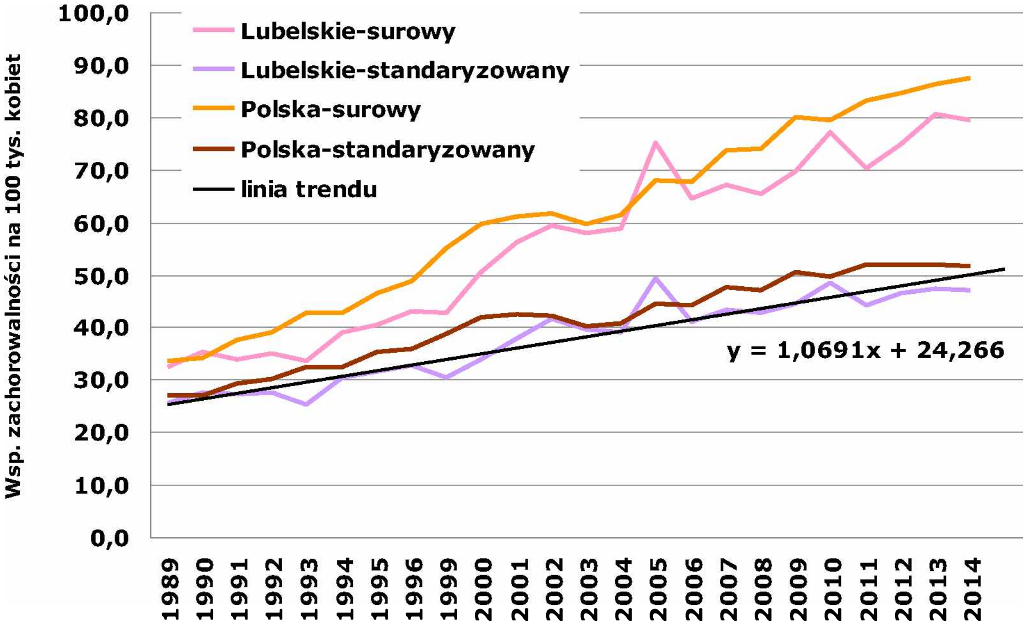
Wykres 6: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory płuca (C33-C34) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 6: Lung cancer (C33-C34) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



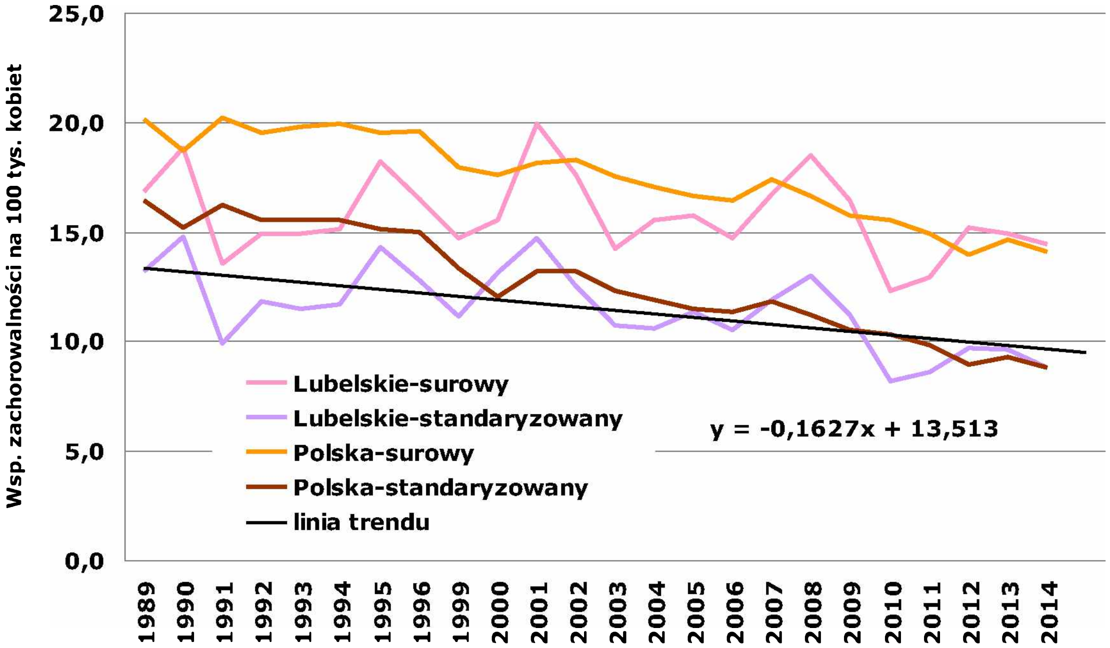
Wykres 7: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory piersi (C50) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 7: Breast cancer (C50) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



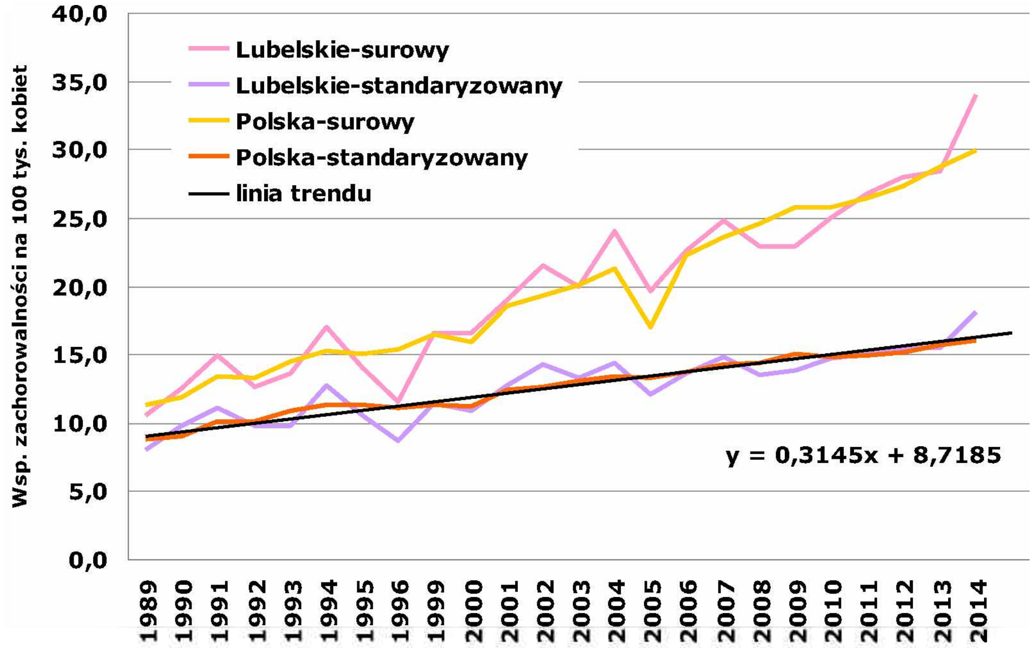
Wykres 8: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory szyjki macicy (C53) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 8: Uterine cervix cancer (C53) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



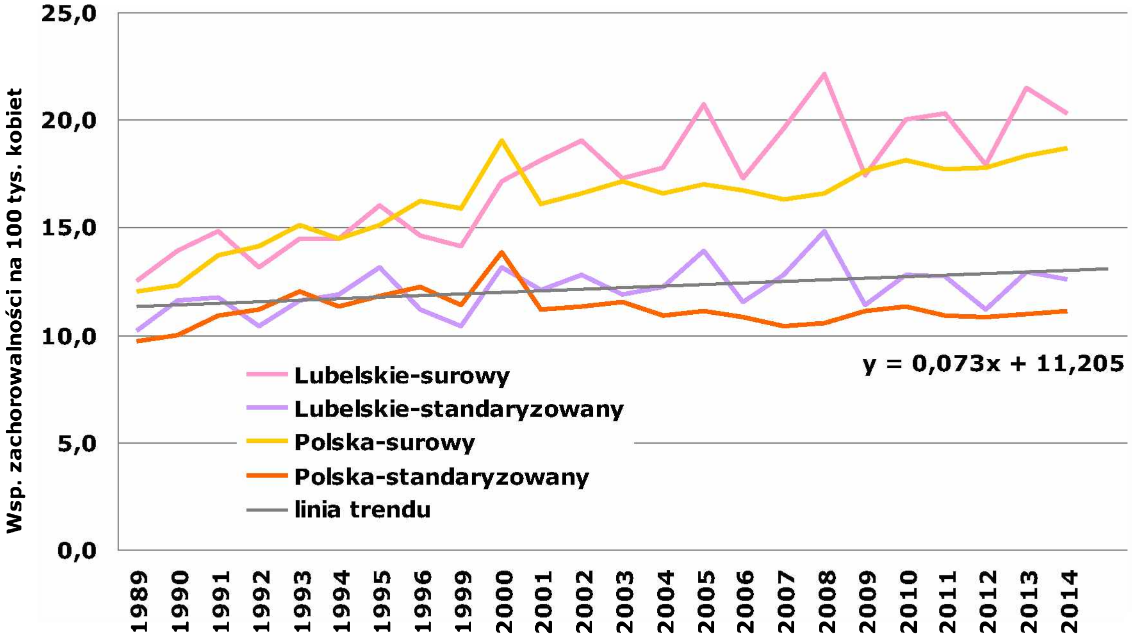
Wykres 9: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory trzonu macicy (C54) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 9: Carcinoma of uterine body (C54) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



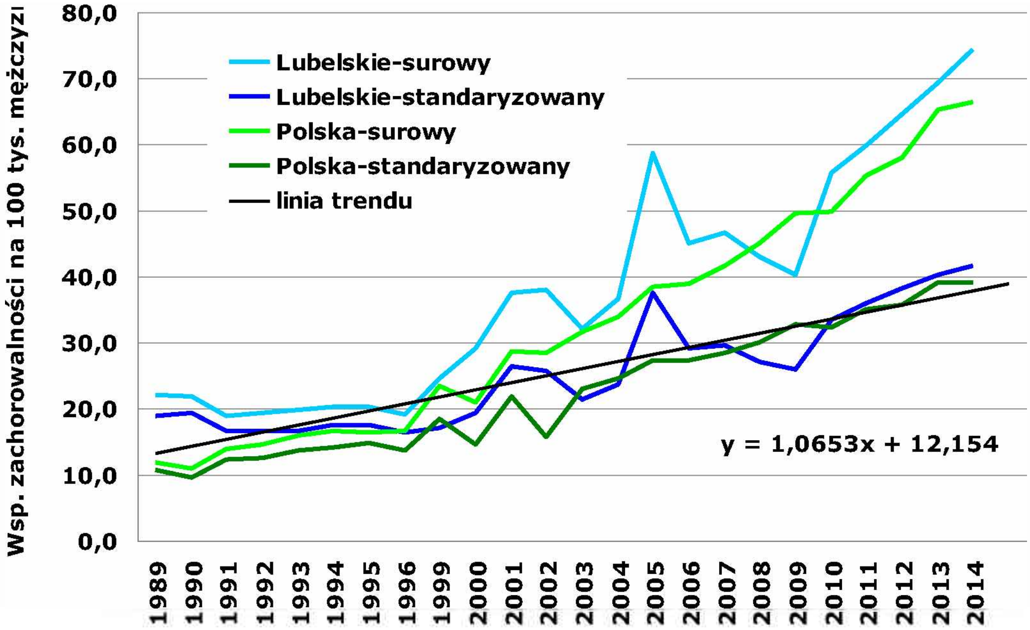
Wykres 10: Trendy czasowe zachorowalności na nowotwory jajnika (C56) u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 10: Ovarian cancer (C56) incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



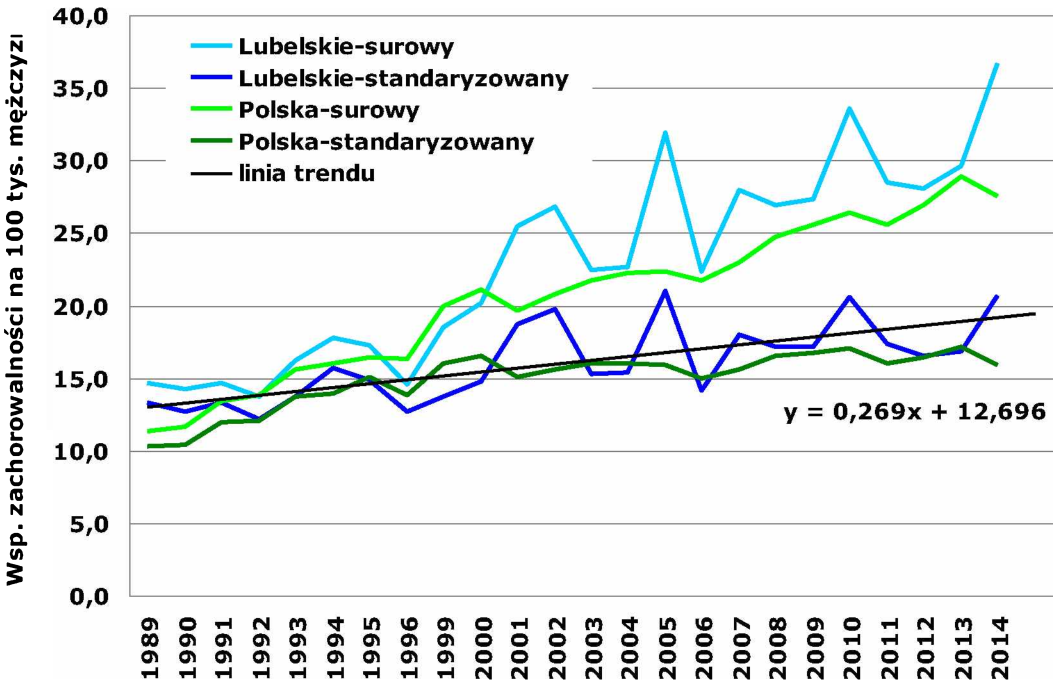
Wykres 11: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory gruczołu krokowego (C61) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 11: Prostate cancer (C61) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



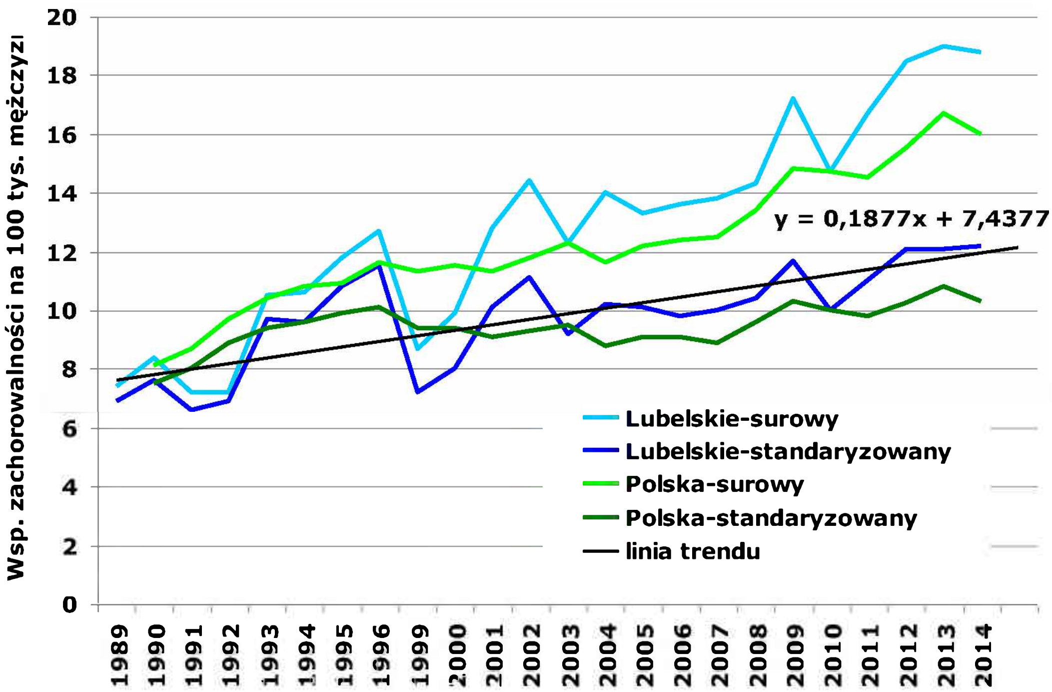
Wykres 12: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory pęcherza moczowego (C67) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 12: Urinary bladder cancer (C67) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



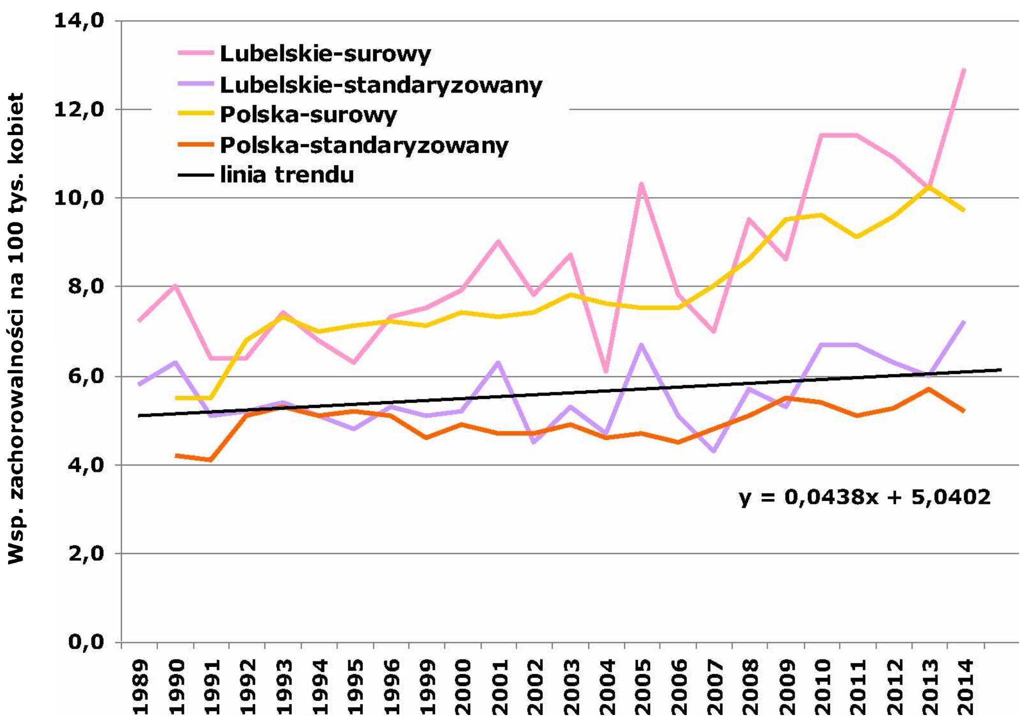
Wykres 13: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory nerki (C64) u mężczyzn w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 13: Kidney cancer (C64) incidence time trends in males in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



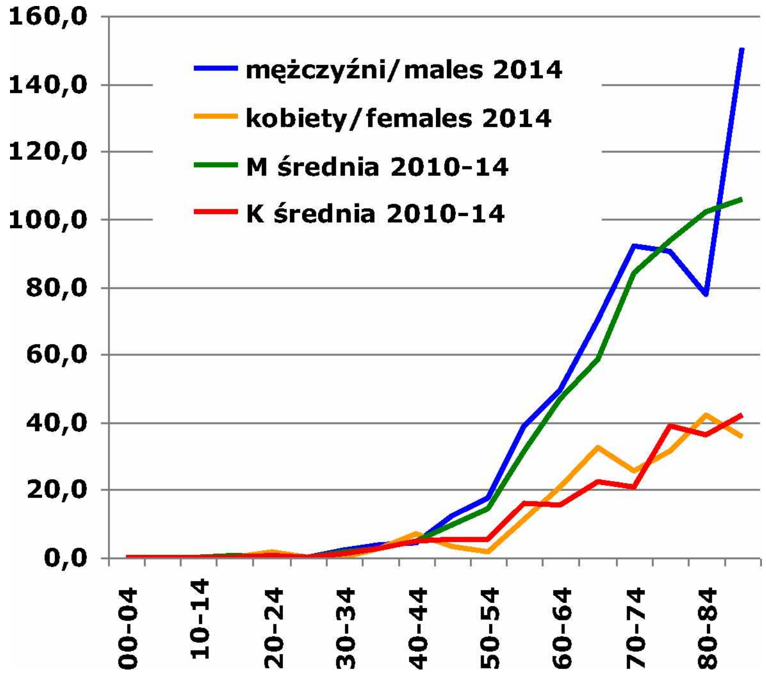
Wykres 14: Trend czasowy zachorowalności na nowotwory nerki u kobiet w województwie lubelskim na tle Polski w latach 1989 – 2014

Chart 14: Kidney cancer incidence time trends in females in Lublin Region compared to Poland, 1989 – 2014



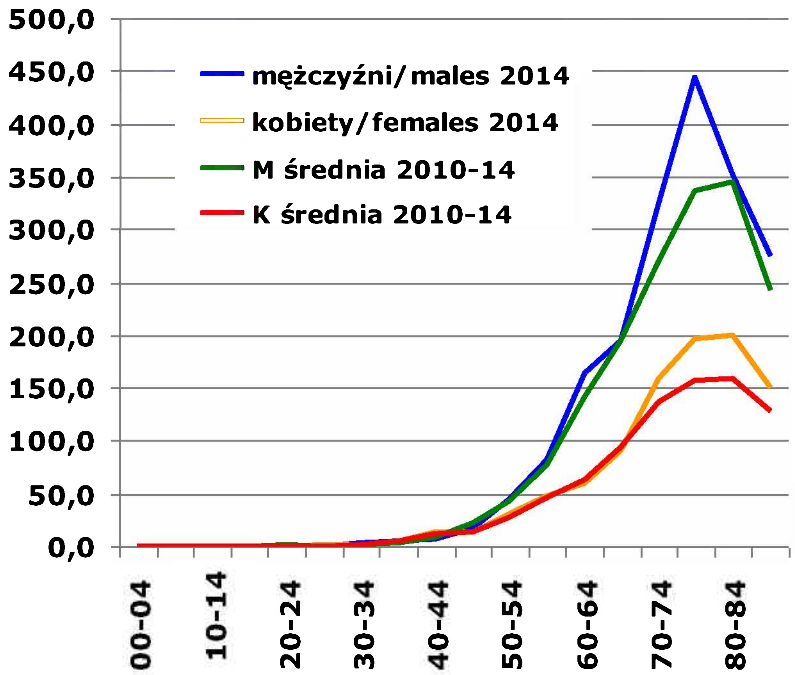
Wykres 15: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów żołądka (C16) w województwie lubelskim

Chart 15: Stomach cancer (C16) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



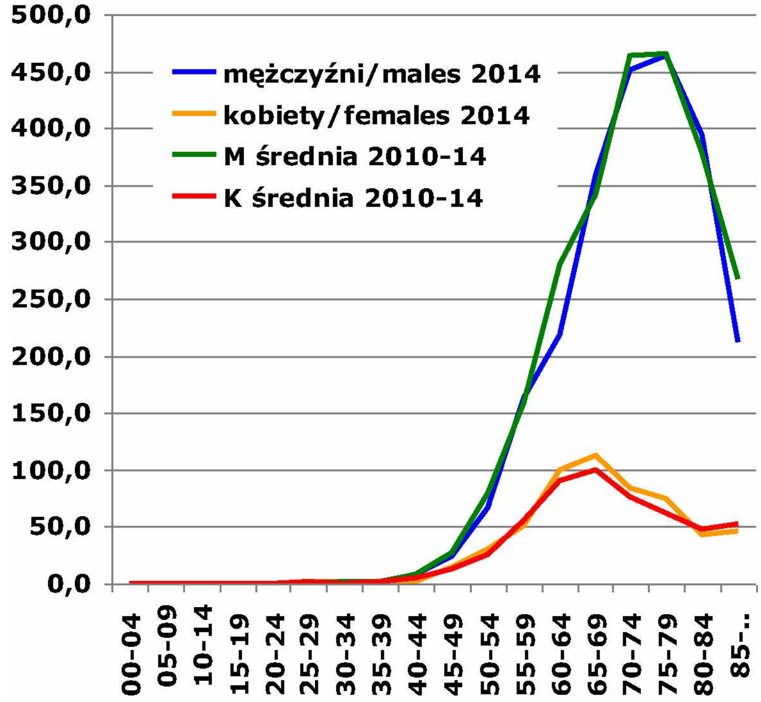
Wykres 16: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów jelita grubego (C18-C20) w województwie lubelskim

Chart 16: Colorectal cancer (C18-C20) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



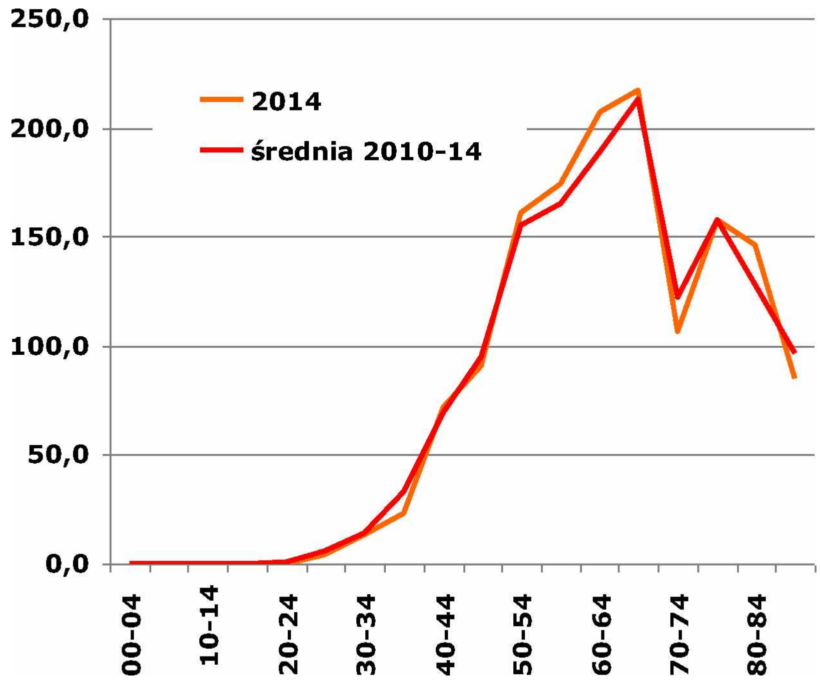
Wykres 17: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów płuca (C33-C34) w województwie lubelskim

Chart 17: Lung cancer (C33-C34) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



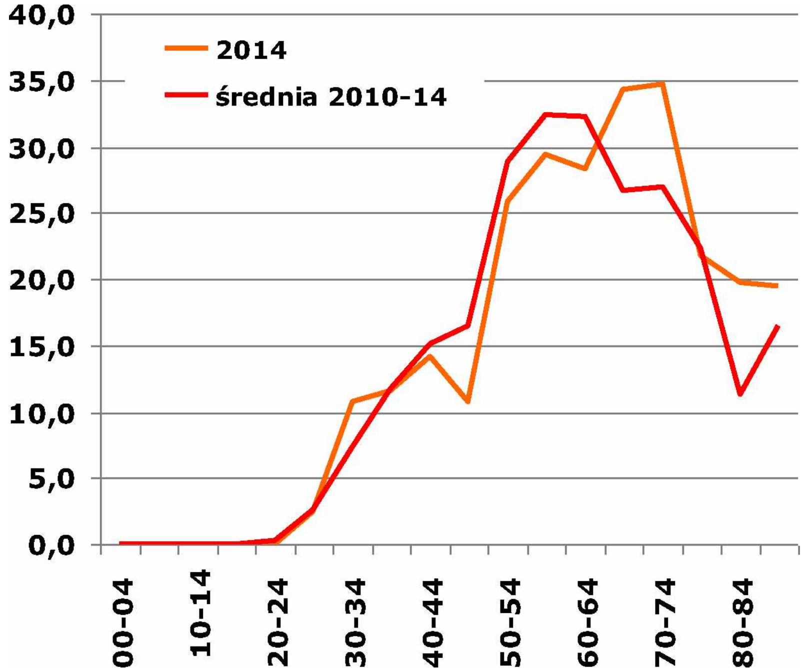
Wykres 18: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów piersi (C50) u kobiet w województwie lubelskim

Chart 18: Female breast cancer (C50) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



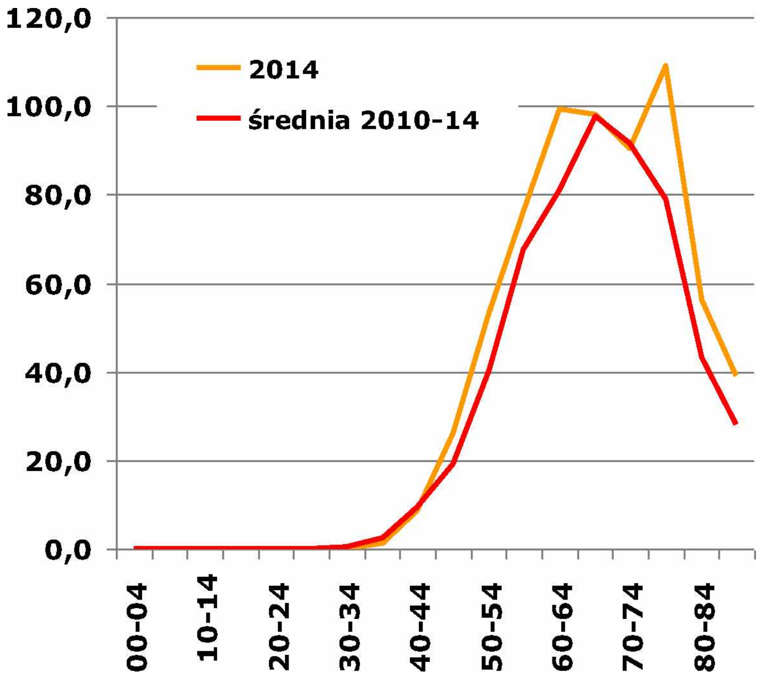
Wykres 19: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów szyjki macicy (C53) u kobiet w województwie lubelskim

Chart 19: Uterine cervix cancer (C53) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



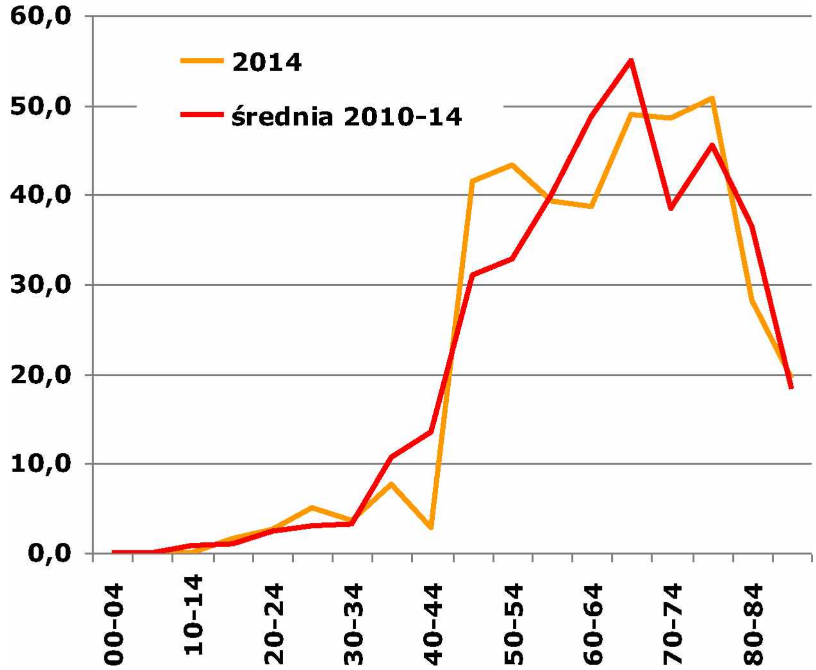
Wykres 20: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów trzonu macicy (C54) u kobiet w województwie lubelskim

Chart 20: Uterine cancer (C54) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



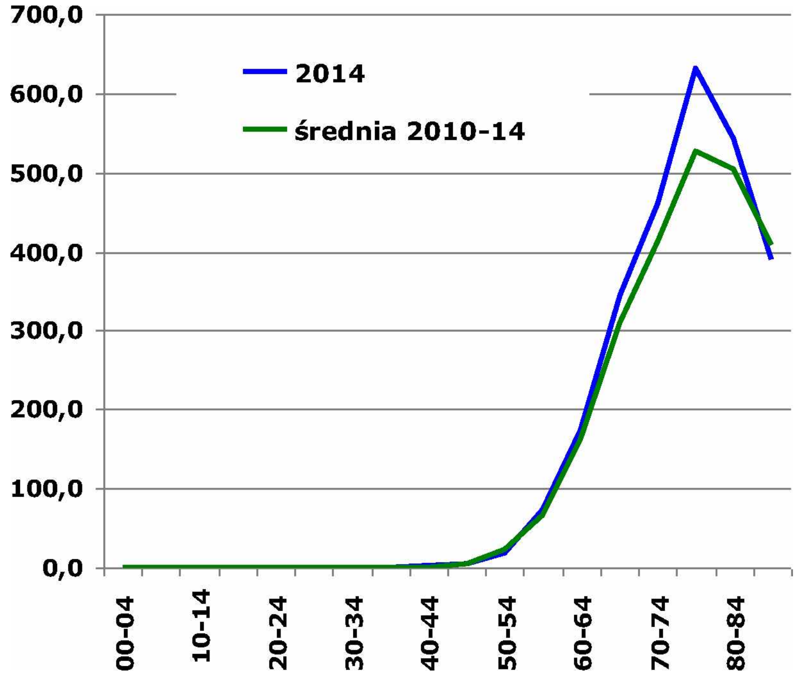
Wykres 21: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów jajnika (C56) u kobiet w województwie lubelskim

Chart 21: Ovary cancer (C56) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



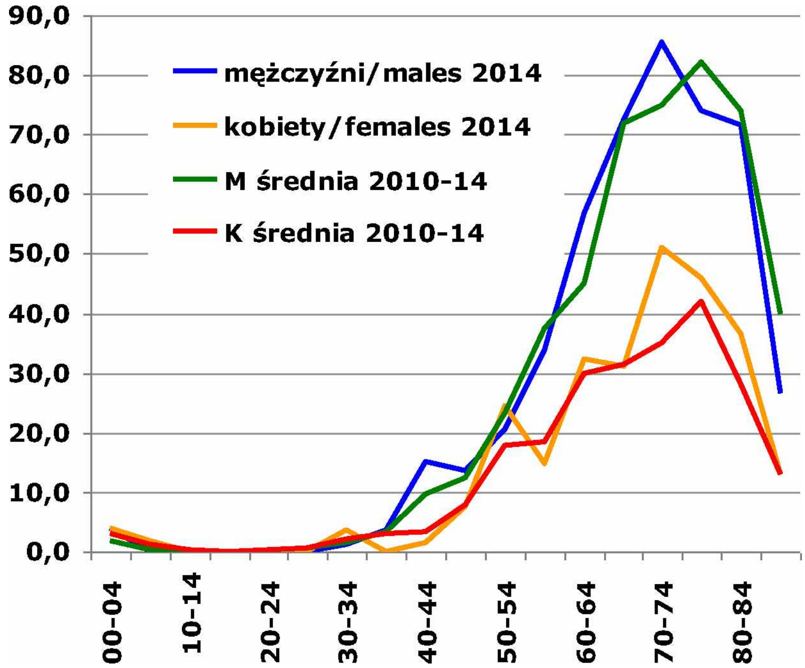
Wykres 22: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów gruczołu krokowego (C61) u mężczyzn w województwie lubelskim

Chart 22: Prostate cancer (C61) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



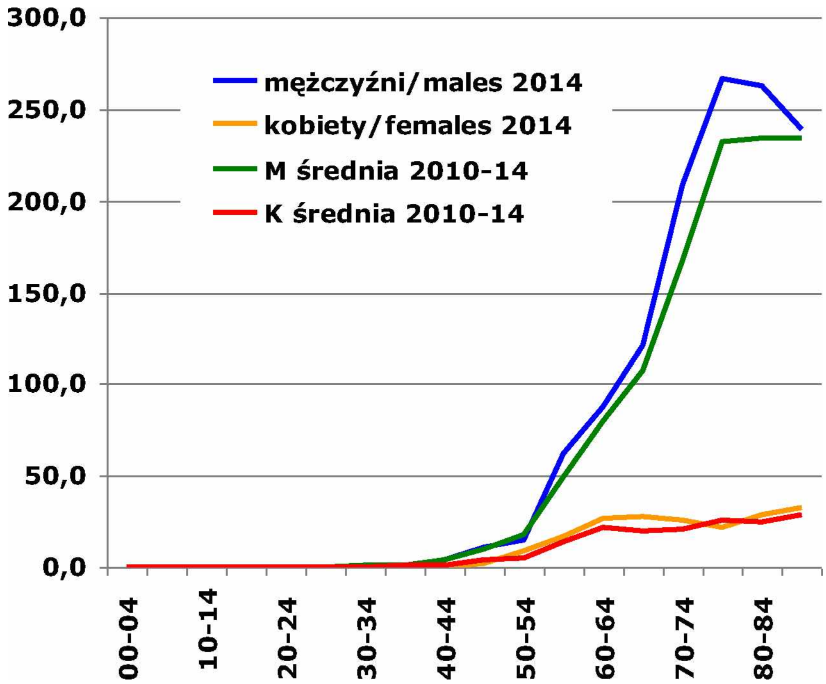
Wykres 23: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów nerki (C64) w województwie lubelskim

Chart 23: Kidney cancer (C64) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



Wykres 24: Współczynniki zachorowalności w 5-letnich przedziałach wiekowych dla nowotworów pęcherza moczowego (C67) w województwie lubelskim

Chart 24: Urinary bladder cancer (C67) incidence rates in 5-year brackets in Lublin Region



Adresat: MINISTERSTWO ZDROWIA; Wojewódzkie Biuro Rejestracji Nowotworów
Przekazać w terminach przewidzianych w programie badań statystycznych statystyki publicznej

Numer w KRN |_|_|_|_|_|_|_|_|_|

MZ/N-1a KARTA ZGŁOSZENIA NOWOTWORU ZŁOŚLIWEGO

1. Nazwa i adres jednostki—pieczątka z numerem REGON

2. REGON (cz. I resort. kodu identyf.) |_|_|_|_|_|_|_|_|_|

3. PESEL |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|

4. Data urodzenia |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

5. Płeć ☐ mężczyzna ☐ kobieta

6. Obywatelstwo ☐ polskie ☐ obcokrajowiec |_|_|_|…| Kraj pochodzenia

7. Nazwisko |_|_|_|…|

8. Imię |_|_|_|…|

ADRES

9. Miejscowość |_|_|_|…|

10. |_|_|-|_|_|_| Kod pocztowy

11. Ulica, nr domu, nr mieszkania |_|_|_|…|

12. |_|_|_|_|_|_|_| Kod TERYT

13. Województwo |________| 14. Powiat |________| 15. Gmina |________|

16. Ukończona szkoła ☐ bez wykształcenia ☐ podstawowa ☐ gimnazjum ☐ zasadnicza zawodowa ☐ średnia ☐ policealna ☐ wyższa

17. DATA ROZPOZNANIA |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

DATA PRZYJĘCIA

18. do ambulatorium |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

19. do szpitala |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

20. Data wypisu |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

21. DATA ZGONU |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

22. Miejsce zgonu: ☐ szpital ☐ dom ☐ inne

23. Przyczyna zgonu: ☐ nowotwór ☐ inna

24. Kod przyczyny zgonu ICD-10: wyjściowa |_|_|_|_|_| wtórna |_|_|_|_|_| bezpośrednia |_|_|_|_|_|

25. ROZPOZNANIE KLINICZNE: ICD-10 |_|_|_|_|_|

Opis i lokalizacja nowotworu: ……………………………………………
……………………………………………………………………………
……………………………………………………………………………
……………………………………………………………………………

26. Rozpoznanie histopatologiczne

27. |_|_|_|_|_| Kod histopat.

☐ Nie pobrano materiału do badania
☐ Pobrano wycinek (badanie w toku)
☐ Wynik negatywny (nie potwierdzono nowotworu)
☐ Wynik pozytywny (potwierdzono nowotwór)

Data wyniku |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

Typ histologiczny: ……………………………………………………………
……………………………………………………………………………
……………………………………………………………………………

28. Nowotwór ☐ pojedynczy ☐ mnogi ☐ przerzut

29. Miejsce przerzutu: ……………………………………………………

30. Data przerzutu |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

31. Strona ciała ☐ prawa ☐ lewa ☐ obie strony

32. Kod zaawansowania TNM (7 rewizja)

☐ TIS T |_|_| N |_|_| M |_|_|

33. Inne klasyfikacje zaawansowania ……………………………
(np. FIGO, Clark/Breslow, Astler-Coller, Ann Arbor, Gleason)

Wynik |________________|

34. Stopień zaawansowania

☐ Stopień 0 (Tis)
☐ Stopień I ☐ IA ☐ IB ☐ IC
☐ Stopień II ☐ IIA ☐ IIB ☐ IIC
☐ Stopień III ☐ IIIA ☐ IIIB ☐ IIIC
☐ Stopień IV ☐ IVA ☐ IVB ☐ IVC

35. Stadium zaawansowania

☐ *in situ*
☐ miejscowe
☐ regionalne (przerzuty reg.)
☐ uogólnione (przerzuty odl.)

36. Inne podstawy rozpoznania

☐ cytologia ☐ operacja wywiad.
☐ markery nowotw. ☐ badanie kliniczne
☐ endoskopia ☐ sekcja
☐ radiologia ☐ tylko akt zgonu
☐ inne bad. obraz. ☐ skryning tura ………………

37. Leczenie skojarzone

☐ radioter.+chemioter.
☐ chirurgia+chemioter.
☐ radioter.+chemioter.+chirurgia
☐ radioter.+chirurgia

Data rozpoczęcia: ____-___-___ (dzień, miesiąc, rok)

☐ lecz. nieskojarzone (wypełnić pkt 36)

38. Leczenie nieskojarzone
Możliwe zaznaczenie kilku pól — dzień - miesiąc - rok

☐ chirurgia ____-___-___
☐ radioterapia ____-___-___
☐ chemioterapia ____-___-___
☐ hormonoterapia ____-___-___
☐ immunoterapia ____-___-___
☐ ter. celowana ____-___-___
☐ przeszczep ____-___-___
☐ inne ………………. ____-___-___

39. Dla raka piersi (C50, D05)

☐ mastektomia ☐ leczenie oszczędzające

40. Rodzaj leczenia ☐ radykalne ☐ paliatywne ☐ objawowe ☐ skierowany na leczenie ☐ brak zgody na leczenie

41. Data wypełnienia |_|_|-|_|_|-|_|_|_|_| (dzień, miesiąc, rok)

42. Nr PWZ lekarza |_|_|_|_|_|_|_|

Identyfikator osoby wprowadzającej |_|_|_|_|_|

43. Podpis i pieczątka lekarza ……………………………………………

INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA KARTY ZGŁOSZENIA NOWOTWORU ZŁOŚLIWEGO

Zasady Ogólne

Karta Zgłoszenia Nowotworu Złośliwego MZ/N-1a służy do zgłaszania wykrytych przypadków nowotworów złośliwych oraz raka *in situ* przez placówki publicznej i niepublicznej służby zdrowia na terenie całego kraju.

Kartę należy wypełniać:

- przy pierwszym rozpoznaniu lub podejrzeniu nowotworu,
- przy tych wizytach kontrolnych, w czasie których zostały stwierdzone istotne zmiany mające związek z:

diagnozą (zmiana lub doprecyzowanie rozpoznania, stwierdzenie kolejnego nowotworu); leczeniem (podjęcie i zakończenie leczenia, wdrożenie innego leczenia); postępem choroby (stwierdzenie przerzutów, nawrotu, progresji lub transformacji choroby).

- na podstawie aktu zgonu, jeśli przyczyną zgonu był nowotwór złośliwy.

Zgłoszeniu podlegają choroby nowotworowe oznaczone w X rewizji Międzynarodowej Statystycznej Klasyfikacji Chorób i Problemów Zdrowotnych numerami C00-C97, D00-D09 oraz D37-D48 (nowotwory o niepewnym lub nieznanym charakterze).

ZASADY WYPEŁNIANIA KARTY

Kartę należy wypełniać czytelnie czarnym lub niebieskim długopisem, używając drukowanych liter, a pola kodowe zaznaczać **symbolem X** wewnątrz obszaru pola.

Pola oznaczone szarym kolorem można pozostawić niewypełnione (nr 12, 25, 27).

Pole 1. Należy wstawić nazwę lub stempel jednostki zgłaszającej.
Pole 2. Należy wpisać część I resortowego kodu identyfikacyjnego (REGON).
Pole 3. Należy wpisać pełny numer PESEL.
Pole 4. Należy wpisać datę urodzenia według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 5. Należy zaznaczyć znakiem X odpowiednią płeć.
Pole 6. W przypadku obywateli innych krajów niż Polska, należy wpisać kraj pochodzenia
Pole 7. Należy wpisać aktualne nazwisko pacjenta.
Pole 8. Należy wpisać imię (imiona) pacjenta.
Pole 9. Należy wpisać miejscowość, w której pacjent jest zameldowany na stałe.
Pole 10. Należy wpisać kod pocztowy miejsca zamieszkania pacjenta.
Pole 11. Należy wpisać ulicę, nr domu i mieszkania pacjenta w miejscu zameldowania.
Pole 12. Nie wypełniać (wypełnia właściwy rejestr onkologiczny).
Pole 13. Należy wpisać województwo, w którym leży miejscowość.
Pole 14. Należy wpisać powiat, w którym leży miejscowość.
Pole 15. Należy wpisać gminę, w której leży miejscowość.
Pole 16. Należy zaznaczyć znakiem X ukończoną przez pacjenta szkołę.
Pole 17. Należy wpisać datę rozpoznania nowotworu według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 18. Należy wpisać datę porady ambulatoryjnej według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 19. Należy wpisać datę przyjęcia do szpitala według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 20. Należy wpisać datę wypisu ze szpitala według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 21. Należy wpisać datę zgonu pacjenta według ustalonego formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 22. Należy zaznaczyć znakiem X miejsce zgonu pacjenta (hospicjum należy do kategorii „inne”).
Pole 23. Należy zaznaczyć znakiem X przyczynę zgonu pacjenta.
Pole 24. Należy podać przyczynę zgonu w klasyfikacji ICD-10: wyjściową, wtórną i bezpośrednią.
Pole 25. Pola kodowego nie wypełniać. W miejscu na opis należy wpisać rozpoznanie kliniczne z dokładnym umiejscowieniem nowotworu (także tkanki krwiotwórczej i układu chłonnego), precyzując czy chodzi umiejscowienie pierwotne, czy przerzut, a pierwotny punkt wyjścia nowotworu jest nieznany.
Pole 26. Jeżeli chory nie miał badania histopatologicznego, w polu należy zakreślić „nie pobrano materiału do badania". Jeżeli nie otrzymano jeszcze wyniku badania, należy zakreślić „pobrano wycinek - badanie w toku". Jeżeli wynik badania był ujemny, należy zakreślić „wynik negatywny", jeśli zaś badanie potwierdziło występowanie nowotworu, należy podać pełne rozpoznanie histopatologiczne lub zakreślić „wynik pozytywny". W przypadku potwierdzenia nowotworu należy wpisać (słownie) typ histologiczny.
Pole 27. Pola kodowego nie wypełniać.
Pole 28. Należy zaznaczyć, czy rozpoznany nowotwór jest pierwszym nowotworem, czy jest to kolejny różny histologicznie nowotwór. W wypadku przerzutu zakreślić pole przerzut.
Pole 29. Wpisać (słownie) miejsce przerzutu nowotworu.
Pole 30. Wpisać datę wykrycia przerzutu.
Pole 31. W przypadku nowotworów umiejscowionych w narządach parzystych należy podać stronę ciała pacjenta, po której znajduje się nowotwór.
Pole 32. Należy wpisać kod zaawansowania choroby nowotworowej według klasyfikacji TNM wersja 7.
Pole 33. Jeśli istnieje specyficzna dla nowotworu klasyfikacja zaawansowania i znany jest jej wynik, należy wpisać nazwę klasyfikacji, w której określono stadium zaawansowania oraz wynik (np. klasyfikacja FIGO dla nowotworów ginekologicznych (C51-C58), Ann Arbor dla chłoniaków (C81-C85), Astler- Coller dla jelita grubego (C18-C20), Breslow/Clark dla czerniaka (C43) lub sumę Gleasona dla raka gruczołu krokowego (C61).
Pole 34. Należy określić stopień zaawansowania według klasyfikacji TNM wersja 7.
Pole 35. Jeśli diagnostyka TNM nie jest możliwa, należy określić stadium zaawansowania choroby według podanych kategorii.
Pole 36. Jeżeli nie wykonano badania histopatologicznego, należy zakreślić, jakie inne badania były podstawą rozpoznania nowotworu. Wskazywanie innych badań, których rezultat nie posiada istotnej wartości diagnostycznej, jest niecelowe. W przypadku wykrycia nowotworu w badaniu skryningowym, należy podać turę badania. Możliwe jest zaznaczenie kilku pól.
Pole 37. Należy określić, jakie metody leczenia skojarzonego zastosowano u pacjenta (kolejność nieistotna) oraz datę wykonania badania.
Pole 38. Należy zakreślić, jakiemu leczeniu przeciwnowotworowemu nieskojarzonemu poddano dotychczas pacjenta (operacja wywiadowcza nie jest leczeniem chirurgicznym). Przy każdej metodzie należy wpisać datę rozpoczęcia leczenia. Możliwe jest zaznaczenie kilku pól.
Pole 39. W przypadku raka piersi (C50, D05) podać, czy chirurgia obejmowała mastektomię czy leczenie oszczędzające (np. kwadrantektomia).
Pole 40. Należy określić rodzaj leczenia, zaznaczając jedną z przewidzianych w karcie możliwości.
Pole 41. Należy wpisać datę wypełnienia karty według formatu: dd-mm-rrrr.
Pole 42. Numer PWZ lekarza wypełniającego kartę.
Pole 43. Czytelny podpis i pieczątka lekarza.

Załącznik 2

Międzynarodowa Klasyfikacja Chorób i Problemów Zdrowotnych - X rewizja
- skrót -

ROZDZIAŁ II - Nowotwory (C00-D48)

Rozdział ten obejmuje następujące szerokie grupy nowotworów.

C00-C75: Nowotwory złośliwe o określonym umiejscowieniu uznane lub podejrzane jako pierwotne, za wyjątkiem nowotworów tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych:

C00-C14	Wargi, jamy ustnej i gardła
C15-C26	Narządów trawiennych
C30-C39	Układu oddechowego i narządów klatki piersiowej
C40-C41	Kości i chrząstki stawowej
C43-C44	Skóry
C45-C49	Międzybłonka (mesotelialne) i tkanek miękkich
C50	Sutka
C51-C58	Żeńskich narządów płciowych
C60-C63	Męskich narządów płciowych
C64-C68	Układu moczowego
C69-C72	Oka, mózgu i innych części centralnego systemu nerwowego
C73-C75	Tarczycy i innych gruczołów wydzielania wewnętrznego

C76-C80: Nowotwory złośliwe o niedokładnie określonym, wtórnym i nieokreślonym umiejscowieniu

C81-C96: Nowotwory złośliwe uznane lub podejrzane jako pierwotne tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych

C97: Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień

D00-D09 Nowotwory in situ

D10-D36 Nowotwory niezłośliwe

D37-D48 Nowotwory o niepewnym lub nieznanym charakterze

Uwagi:

Nowotwory niezłośliwe (**D10-D36**) oraz o niepewnym lub nieznanym charakterze (**D37-D48**) nie podlegają rejestracji.

Nowotwory złośliwe o określonym umiejscowieniu (C00-C75)

Nowotwory złośliwe wargi, jamy ustnej i gardła (C00-C14)

C00.* Nowotwory złośliwe wargi
Nie obejmuje: skóry wargi (C43.0, C44.0)

C01 Nowotwór złośliwy nasady języka
Powierzchnia grzbietowa języka
Ustalona część języka, BNO
Tylna jedna trzecia część języka

C02.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części języka

C03.* Nowotwór złośliwy dziąsła
Obejmuje: błona śluzowa brzegu zębodołu, dziąsło
Nie obejmuje: nowotwory złośliwe zębopochodne (C41.0-C41.1)

C04.* Nowotwór złośliwy dna jamy ustnej

C05.* Nowotwór złośliwy podniebienia

C06.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części jamy ustnej

C07 Nowotwór złośliwy ślinianki przyusznej

C08.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych dużych gruczołów ślinowych
Nie obejmuje: nowotwory złośliwe małych gruczołów ślinowych, które są klasyfikowane zgodnie z ich umiejscowieniem anatomicznym
nowotwory złośliwe małych gruczołów ślinowych, BNO (C06.9)
nowotwory złośliwe ślinianki przyusznej (C07)

C09.* Nowotwory złośliwe migdałka
Nie obejmuje: migdałek językowy (C02.4)
migdałek gardłowy (C11.1)

C10.* Nowotwór złośliwy części ustnej gardła (oropharynx)
Nie obejmuje: Migdałek (C09.*)

C11.* Nowotwór złośliwy części nosowej gardła (nasopharynx)

C12 Nowotwór złośliwy zachyłka gruszkowatego
Zachyłek gruszkowaty
C13.* Nowotwór złośliwy części krtaniowej gardła (hypopharynx)
Nie obejmuje: zachyłek gruszkowaty (C12)
C14.* Nowotwór złośliwy o innym i bliżej nieokreślonym umiejscowieniu w obrębie wargi jamy ustnej i gardła
Nie obejmuje: jama ustna BNO (C06.9)

Nowotwory złośliwe narządów trawiennych (C15-C26)
C15.* Nowotwór złośliwy przełyku
C16.* Nowotwór złośliwy żołądka
C17.* Nowotwór złośliwy jelita cienkiego
C18.* Nowotwór złośliwy jelita grubego
C19 Nowotwór złośliwy zgięcia esiczo-odbytniczego
Okrężnica z odbytnicą
Zgięcie krzyżowe (okrężnicy esowatej)
C20 Nowotwór złośliwy odbytnicy
Bańka odbytnicy
C21 Nowotwór złośliwy odbytu i kanału odbytu
C22.* Nowotwór złośliwy wątroby i przewodów żółciowych wewnątrzwątrobowych
Nie obejmuje: drogi żółciowe, BNO (C24.9)
wtórne nowotwory złośliwe wątroby (C78.8)
C23 Nowotwór złośliwy pęcherzyka żółciowego
C24.* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych części dróg żółciowych
Nie obejmuje: wewnątrzwątrobowe drogi żółciowe (C22.1)
C25.* Nowotwór złośliwy trzustki
C26.* Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych narządów trawiennych
Nie obejmuje: otrzewna i przestrzeń zaotrzewnowa (C48.-)

Nowotwory złośliwe narządów oddechowych i klatki piersiowej (C30-C39)
Obejmuje: ucho środkowe
Nie obejmuje: międzybłoniak (C45.-)
C30* Nowotwór złośliwy jamy nosowej i ucha środkowego
C31* Nowotwór złośliwy zatok przynosowych
C32* Nowotwór złośliwy krtani
C33 Nowotwór złośliwy tchawicy
C34* Nowotwór złośliwy oskrzela i płuca
C37 Nowotwór złośliwy grasicy
C38* Nowotwór złośliwy serca, śródpiersia i opłucnej
Nie obejmuje: międzybłoniak (C45.-)
C39* Nowotwór złośliwy innych i niedokładnie określonych części układu oddechowego i narządów klatki piersiowej
Nie obejmuje: narządy wewnątrz klatki piersiowej, BNO (C76.1)
narządy klatki piersiowej, BNO (C76.1)

Nowotwory złośliwe kości i chrząstki stawowej (C40-C41)
Nie obejmuje: szpik, BNO (C96.7)
błona maziowa torebki stawowej (C49.-)
C40* Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej kończyn
C41* Nowotwór złośliwy kości i chrząstki stawowej o innym i nieokreślonym umiejscowieniu
Nie obejmuje: kości kończyn (C40.-)
chrząstki:
* ucha (C49.1)
* krtani (C32.3)
* kończyn (C40.-)
* nosa (C30.0)

Czerniak i inne nowotwory złośliwe skóry (C43-C44)
C43* Czerniak złośliwy skóry
Obejmuje: kod morfologiczny M872-M879 z określeniem charakteru nowotworu przez kod /3
Nie obejmuje: czerniak złośliwy skóry narządów płciowych (C51-C52, C60.-, C63.-)

C44* Inne nowotwory złośliwe skóry
Obejmuje: nowotwory złośliwe:
* gruczołów łojowych
* gruczołów potowych
Nie obejmuje: mięsak Kaposi'ego (C46.-)
czerniak złośliwy skóry (C43.-)
skóry narządów płciowych (C51-C52, C60.-, C63.-)

Nowotwory złośliwe międzybłonka i tkanek miękkich (C45-C49)

C45* Międzybłoniak
Obejmuje: kod morfologiczny M905 z kodem charakteru nowotworu /3

C46* Mięsak Kaposi'ego
Obejmuje: kod morfologiczny M9140 z kodem charakteru nowotworu /3

C47* Nowotwory złośliwe nerwów obwodowych i autonomicznego układu nerwowego
Obejmuje: nerwy i zwoje układu współczulnego i przywspółczulnego

C48* Nowotwór złośliwy przestrzeni zaotrzewnowej i otrzewnej
Nie obejmuje: mięsak Kaposi'ego (C46.1)
międzybłoniak (C45.-)

C49* Nowotwory złośliwe tkanki łącznej i innych tkanek miękkich
Obejmuje: naczynia krwionośne
błonę maziową
chrząstkę
powięź
tłuszcz
więzadła, z wyjątkiem więzadeł macicy
naczynia limfatyczne
mięśnie
kaletkę maziową
ścięgna (pochewki)
Nie obejmuje: chrząstki:
ucha (C40-C41)
* krtani (C32.3)
* nosa (C30.0)
tkanka łączna sutka (C50.-)
mięsak Kaposi'ego (C46.-)
międzybłoniak (C45.-)
nerwy obwodowe i autonomicznego układu nerwowego (C47.-)
otrzewna (C48.-)
przestrzeń zaotrzewnowa (C48.0)

Nowotwór złośliwy sutka (C50)

C50* Nowotwór złośliwy sutka
Obejmuje: tkanka łączna sutka
Nie obejmuje: skóra sutka (C43.5, C44.5)

Nowotwory złośliwe żeńskich narządów płciowych (C51-C58)
Obejmuje: skóra żeńskich narządów płciowych

C51* Nowotwór złośliwy sromu
C52 Nowotwór złośliwy pochwy
C53* Nowotwór złośliwy szyjki macicy
C54* Nowotwór złośliwy trzonu macicy
C55 Nowotwór złośliwy nieokreślonej części macicy
C56 Nowotwór złośliwy jajnika
C57* Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych żeńskich narządów płciowych
C58 Nowotwór złośliwy łożyska
Rak kosmówkowy, BNO
Nabłoniak kosmówkowy, BNO
Nie obejmuje: gruczolak kosmówkowy (niszczący) (D39.2)
zaśniad groniasty:
* BNO (O01.9)
* inwazyjny (D39.2)
* złośliwy (D39.2)

Nowotwory złośliwe męskich narządów płciowych (C60-C63)

C60* **Nowotwór złośliwy prącia**

C61 **Nowotwór złośliwy gruczołu krokowego**

C62* **Nowotwór złośliwy jądra**

C63* **Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych męskich narządów płciowych**

Nowotwory złośliwe układu moczowego (C64-C68)

C64 **Nowotwór złośliwy nerki za wyjątkiem miedniczki nerkowej**
Nie obejmuje: nerkowe:
* kielichy (C65)
* miedniczki (C65)

C65 **Nowotwór złośliwy miedniczki nerkowej**
Przejście miedniczkowo-moczowodowe
Kielichy nerkowe

C66 **Nowotwór złośliwy moczowodu**
Nie obejmuje: ujście moczowodu do pęcherza (C67.6)

C67* **Nowotwór złośliwy pęcherza moczowego**

C68* **Nowotwór złośliwy innych i nieokreślonych narządów moczowych**
Nie obejmuje: układ moczowo-płciowy, BNO
* żeński (C57.9)
* męski (C63.9)

Nowotwory złośliwe oka, mózgu i innych części centralnego systemu nerwowego (C69-C72)

C69* **Nowotwór złośliwy oka**
Nie obejmuje: tkanka łączna powieki (C49.0)
powieka (skóra) (C43.1, C44.1)
nerw wzrokowy (C72.3)

C70* **Nowotwór złośliwy opon**

C71* **Nowotwór złośliwy mózgu**
Nie obejmuje: nerwy czaszkowe (C72.2-C72.5)
tkanka pozagałkowa (C69.6)

C72* **Nowotwór złośliwy rdzenia kręgowego, nerwów czaszkowych i innych części centralnego systemu nerwowego**
Nie obejmuje: opony (C70.-)
nerwy obwodowe i autonomicznego układu nerwowego (C47.-)

Nowotwory złośliwe tarczycy i innych gruczołów wydzielania wewnętrznego (C73-C75)

C73 **Nowotwór złośliwy tarczycy**

C74* **Nowotwór złośliwy nadnerczy**

C75* **Nowotwór złośliwy innych gruczołów wydzielania wewnętrznego i struktur pokrewnych**
Nie obejmuje: nadnercza (C74.-)
wyspy trzustkowe (C25.4)
jajnik (C56)
jądro (C62)
grasica (C37)
tarczyca (C73)

Nowotwory złośliwe niedokładnie określone, wtórne i o nieokreślonym umiejscowieniu (C76-C80)

C76* **Nowotwór złośliwy umiejscowień innych i niedokładnie określonych**
Nie obejmuje: nowotwory złośliwe:
* układu moczowo-płciowego, BNO:
* męskiego (C57.9)
* żeńskiego (C63.9)
* tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i pokrewnych (C81-C96)
* umiejscowień nieokreślonych (C80)

C77* **Wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych**
Nie obejmuje: nowotworów złośliwych węzłów chłonnych określonych jako pierwotne (C81-C88, C96.-)

C78* **Wtórne nowotwory złośliwe układu oddechowego i trawiennego**

C79* **Wtórny nowotwór złośliwy innych umiejscowień**

C80 **Nowotwór złośliwy bez określenia jego umiejscowienia**
Nowotwór złośliwy

Rak
Rakowatość
Uogólniony o nieokreślonym umiejscowieniu
* nowotwór złośliwy (pierwotny) (wtórny)
* proces złośliwy
Proces złośliwy
Rak mnogi
Wyniszczenie nowotworowe
Umiejscowienie pierwotne nieznane

Nowotwory złośliwe tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych (C81 -C96)

Obejmuje: kody morfologiczne M959-M994 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nie obejmuje: wtórne i nieokreślone nowotwory węzłów chłonnych (C77.-)

C81* Choroba Hodgkina

Obejmuje: kody morfologiczne M965-M967 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C82* Chłoniak nieziarniczy guzkowy (grudkowy)

Obejmuje: chłoniak nieziarniczy guzkowy z polami rozlanymi lub bez obecności pól rozlanych
kod morfologiczny M969 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C83* Chłoniaki nieziarnicze rozlane

Obejmuje: kody morfologiczne M9593, M9595, M967-M968 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C84* Obwodowy i skórny chłoniak z komórek T

Obejmuje: kod morfologiczny M970 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C85* Inne i nieokreślone postacie chłoniaków nieziarniczych

Obejmuje: kody morfologiczne M9590-M9592, M9594, M971 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C88* Złośliwe choroby immunoproliferacyjne

Obejmuje: kod morfologiczny M976 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C90* Szpiczak mnogi i nowotwory z komórek plazmatycznych

Obejmuje: kod morfologiczny M973, M9830 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C91* Białaczka limfatyczna

Obejmuje: kod morfologiczny M982, M9940-M9941 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C92* Białaczka szpikowa

Obejmuje: białaczki:
* granulocytową
* szpikowopochodną
kody morfologiczne M986-M988, M9930 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C93* Białaczka monocytowa

Obejmuje: białaczka monocytowa
kod morfologiczny M989 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C94* Inne białaczki określonego rodzaju

Obejmuje: kody morfologiczne M984, M9850, M9900, M9910, M9931-M9932 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nie obejmuje: białaczkowa siatkowico-sródbłonkowica (C91.4)
białaczka plazmatycznokomórkowa (C90.1)

C95* Białaczka z komórek nieokreślonego rodzaju

Obejmuje: kod morfologiczny M980 z kodem określającym charakter nowotworu /3

C96* Inny i nieokreślony nowotwór złośliwy tkanki limfatycznej, krwiotwórczej i tkanek pokrewnych

Obejmuje: kody morfologiczne M972, M974 z kodem określającym charakter nowotworu /3

Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień (C97)

C97 Nowotwory złośliwe niezależnych (pierwotnych) mnogich umiejscowień

Nowotwory *in situ* (D00-D09)

Obejmuje: choroba Bowena
erytroplazja
kod morfologiczny określający charakter nowotworu /2
erytroplazja Queyrata

D00* Rak *in situ* jamy ustnej, przełyku i żołądka
Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D01* Raki *in situ* innych i nieokreślonych części narządów trawiennych
Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D02* Rak in situ ucha środkowego i układu oddechowego
Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.-)

D03* Czerniak *in situ*
Obejmuje: kod morfologiczny M872-M879 z kodem określającym charakter nowotworu /2

D04* Rak *in situ* skóry
Nie obejmuje: erytroplazja Queyrata (prącia), BNO (D07.4)
czerniak in situ (D03.-)

D05* Rak *in situ* sutka
Nie obejmuje: rak *in situ* skóry sutka (D04.5)
czerniak *in situ* sutka (skóry) (D03.5)

D06* Rak *in situ* szyjki macicy
Obejmuje: dysplazja wewnątrznabłonkowa szyjki macicy stopnia III ze wzmianką lub bez wzmianki o nasilonej dysplazji
Nie obejmuje: czerniak *in situ* szyjki (D03.5)
nasilona dysplazja szyjki (N87.2)

D07* Rak *in situ* innych i nieokreślonych narządów płciowych
Nie obejmuje: czerniak *in situ* (D03.5)

D09* Rak *in situ* innych i nieokreślonych umiejscowień

* - kategorie oznaczone gwiazdką zawierają podkategorie szczegółowe.